

Ph. Bridel

21



BIBLIOTHÈQUE
de la
FACULTÉ DE THÉOLOGIE
de l'Eglise Evangélique libre
du Canton de Vaud.

Ex libris
PH. BRIDEL
DR. THEOL.

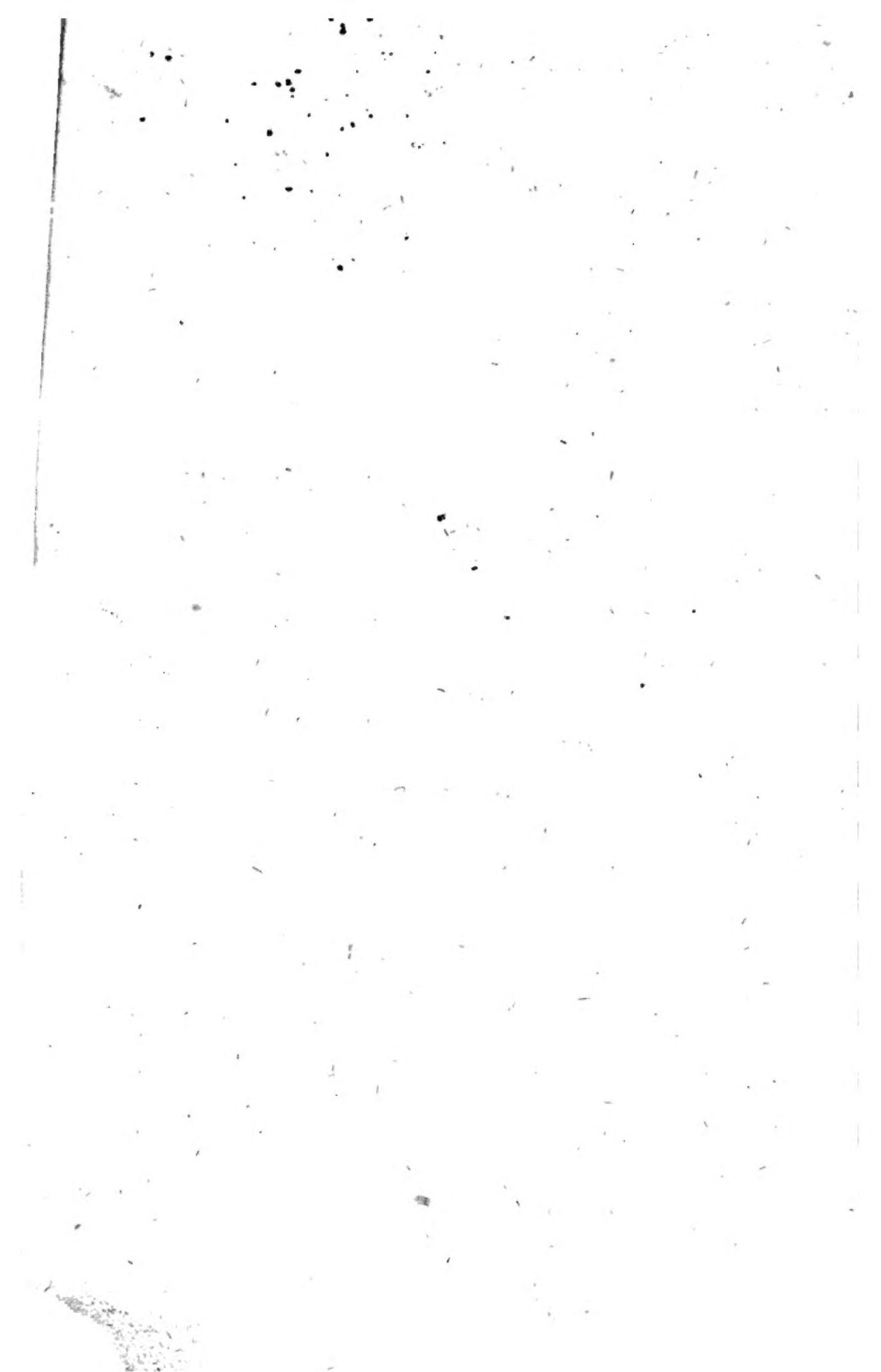


MCMXXXV



Faecunda Lumine fulget





Faecundo Lumine fulget



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHILIP W. ANDERSON
JAMES H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK

JOHN H. HANCOCK

JOHN H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK

JOHN H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK

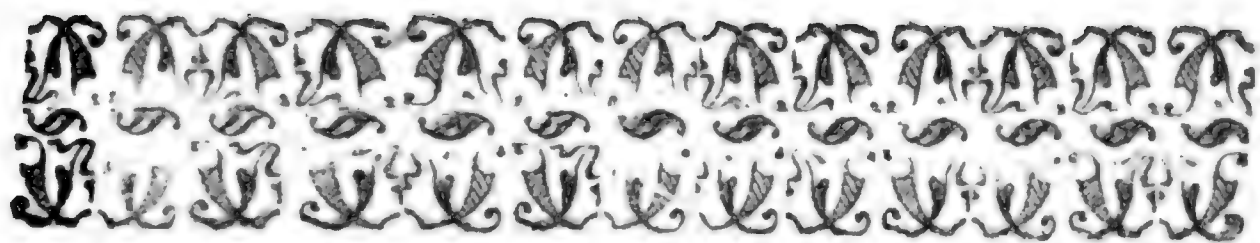
JOHN H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK

JOHN H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK

JOHN H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK

JOHN H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK

JOHN H. HANCOCK
JOHN H. HANCOCK



Vorrede.

Geneigter Leser!

Ich habe niemahls den Vorsatz gehabt meine Gedanken von Gott, der Welt und der Seele des Menschen mit neuen Zusätzen zu vermehren, und würde auch bey diesen Gedanken verblieben seyn, wenn ich nicht durch besondere Umstände auf andere wäre gebracht worden. Es ist bekannt, daß man verschiedene Stellen meines Buches übel ausgelegt und ganz wider meinen Sinn gemißbraucht; daß man die Absichten errathen wollen, warum ich diesen oder jenen Satz behauptete, und den Nutzen, den ich intendiret, nicht eingesehen; daß vieles einigen noch schwer zu verstehen geschienen und sie nicht, wie sie gerne gewolt hätten, herauskommen können; daß auch einige vermeynet, als wenn in der Metaphysick nichts weiter zu thun wäre, und man mit unnützem Disputiren darinnen die Zeit zubringen dörfte. Da ich weiter mit nichts, als mit der Sache zu thun habe,

X 2

Vorrede.

habe; so ist nicht nöthig, daß ich jemanden nenne, der diesen oder jenen Gedanken gehabt, oder vielleicht noch heget. Ich kan auch versichern, daß nicht alles von Widriggesinnten herkommen, worauf ich ziele, ja darunter verschiedenes enthalten, was mir nur dann und wann zufälliger Weise zu Ohren kommen, oder auch als ein Zweifel von einem guten Freunde vorgebracht worden. Damit nun aus dem Wege geräumt würde, was den Nutzen meiner Metaphysick aufhalten könnte; so habe ich vor nöthig erachtet gegenwärtige Anmerkungen aufzusetzen. Und demnach habe ich darinnen weiter erläutret, was etwan schwer zu verstehen erachtet werden möchte, und überall den rechten Verstand anzuweisen, den meine Lehren vermöge der gegebenen Erklärungen und des ganzen Zusammenhanges haben müssen, wo ich gefunden, daß sie einige unrichtig erkläret, oder besorget, daß es inskünftige geschehen könnte. Ich habe am gehörigen Orte anzuweisen, in was für einer Absicht ich diesen oder jenen Satz hergebracht, und wo er seinen Nutzen findet. Wo Zweifel entstehen könnten, oder auch bey einigen wirklich entstanden; da habe ich sie berührt und gehoben. Und habe ich mir absonderlich angelegen seyn lassen auf das deutlichste zu setzen, daß ich nirgends etwas behauptet, daraus sich wider die Religion und Moralität mit gutem Grunde etwas nachtheiliges schließen ließe, sondern daß vielmehr meine Sätze zu beyder Befestigung gar vieles beitragen. Endlich habe ich hin und wieder erinnert, was noch nütliches und erbauliches

Vorrede,

des in der Metaphysick zu erfinden übrig ist, damit diejenigen, welche ihren metaphysischen Verstand zu zeigen Lust haben, sich darinnen üben können. Ich habe auch hin und wieder dienstame Regeln für diejenigen einfließen lassen, die philosophische Materien beurtheilen wollen, damit sie sich nicht übereilen, nicht unnützen Streit anfangen, noch ihr Ansehen dadurch schmälern. Da ich aber niemahls mein Absehen auf Personen gerichtet, um jemanden einen Nachtheil zu erwecken, sondern bloß mit der Sache zu thun habe, und weiter nichts intendire, als daß meine Metaphysick recht verstanden und genuzet werde; so habe ich auch mit Niemanden ins besondere zu thun, und werde mich daher mit Niemanden in einen Streit einlassen. Ich bin allzeit ein Feind von Streitigkeiten gewesen und habe deswegen in meinen Schriften Niemanden beurtheilet, damit ich dadurch Anlaß geben möchte. Wenn man von mir nachtheilig geschrieben; habe ich es gehen lassen und bey Gelegenheit auf eine verborgene Manier den Einwürffen abzuheiffen gesucht, daß Niemand vermuthen können, als wenn ich auf etwas Gewisses zielete. Da ich endlich genöthiget ward einiger Puncten wegen mich deutlicher zu erklären; habe ich solches in der Commentatione de nexu rerum sapiente und dem beygefügtten Monito mit allem Glimpffe gethan. Und ob mir gleich ein harter Zufall begegnete; so war ich doch nicht Sines in der mit mir erhobenen Controvers etwas weiter Drucken zu lassen. Es soll zwar eine Schrift,

Vorrede.

als wäre sie zu Cassel heraus gegeben worden, unter meinem Nahmen zum Vorschein kommen seyn: allein gleichwie man in Cassel nichts davon weiß; so habe ich sie bis diese Stunde nicht zu sehen bekommen und nehme an deren Publication keinen Theil. Ich erinnere auch bey dieser Gelegenheit, daß man niemahls vor das Meinige halten darff, was nicht den rechten Ort, wo es gedruckt worden, und den Nahmen des Verlegers' auf dem Titul hat. Ich bin aber noch Sinnes die Controvers nicht weiter fortzusetzen und meine Zeit, die ich besser anwenden kan, mit unnützm Zanken zuzubringen, da nur immer das Alte wiederhohlet wird, weil die Leute glauben sollen, man habe recht. Denn unerachtet ein berühmter Mann mich ohne einige ihm zugewandte Beleidigung dadurch, daß er mich auf eine sehr nachtheilige Weise angefallen und mir durch seine Autorität schaden wollen, zu einer Nothwehre gezwungen; so kan ich doch versichern, daß mir dieses beschwerlich genug gefallen, da ich mich ohnedem aus den Schranken meines gewöhnlichen Glimpffes der besonderen Umstände halber begeben müssen. (a) Sollte sich auch gleich noch jemand finden, der durch Gelegenheit dieser Controvers bekannt zu werden gedächte, oder auch gemeynet wäre mich durch seine Auflagen verdächtig zu machen; so bin ich ansgewiß

(a) Man kan hier mit Nutzen nachlesen/ was ich zu Ende der Zugabe zu den Anmerkungen über das Buddelsche Bedencken und des klaren Beweises hiervon umständlicher schreiben genöthiget worden.

gewiß, daß er nichts vorbringen kan, als was aus diesen Anmerkungen sich beantworten läßt. Deswegen sind dieselbe eine Antwort auf alle Einwürffe und die Entscheidung alles Haders; und wer sie bey vorfallenden Gelegenheiten verlangt, der darf nur nachschlagen, wo die Materie zu finden, dargegen etwas vorgebracht wird. Unterdessen weil man aus gegenwärtigen Anmerkungen überflüssig erkennet, daß ich keine andere als gesunde Lehren habe; daß ich im Philosophiren alle Bescheidenheit brauche, die man verlangen kan; daß ich bey der heute zu Tage eingeführten Freyheit zu philosophiren nicht aus ihren Schranken schreite, und hingegen aus den Anmerkungen über ein von meiner Philosophie heraus gegebenes Bedencken (b) augenscheinlich zu ersehen, daß die Auflagen ungegründet sind, damit man mich belästigen wollen; so habe auch das Vertrauen, es werden ehrlich-bende Gemühter mich von nun an mit dergleichen Zundthigungen verschonen und mir nicht mit Macht Meynungen aufdringen wollen, die ich detestire. Wer anders gesinnet ist, den werde ich schelten und lästern lassen, so lange es ihm gefällt, und bin versichert, er werde sich dadurch mehr als mir schaden. Sind sich auch einige, die ihm glauben; so werde ich mich an deren Urtheil wenig kehren, weil es mir rühmlicher ist von solchen Leuten gescholten, als gelobet zu werden. Es stehen

X 4

schon

(b) Man kan es auch aus der nach diesem ferner abgeordneten Zugabe zu denselben und dem klaren Beweise insonderheit noch deutlicher erkennen.

Vorrede.

schon viele brave Leute in geistlichen und weltlichen Bedienungen, die in der Philosophie meine Zuhörer gewesen, und ich weiß von vielen, daß es sie nicht gereuet, weil sie wohl den Nutzen davon, aber keinen Anstoß spüren. Und wer noch inskünftige die ganze Philosophie in einer beständigen Verknüpfung aller Disciplinen mit einander bey mir mit gehörigem Fleisse anhören, und zum Grunde seines übrigen Studirens legen wird; der wird erfahren, wie viel glücklicher er darinnen fortkommen, und mit was für Vortheile er in seinen künftigen Verrichtungen gebrauchen wird, was er gelernt; ja er wird inne werden, was für erbauliche Gedancken er von Religion und Tugend bekommt. Ich habe mir angelegen seyn lassen die Philosophie so einzurichten, daß man sie in höheren Facultäten und im menschlichen Leben gebrauchen kan, und nicht mit Meynungen aufgehalten, die unterweilen Träumen ähnlicher sind als der Wahrheit, ob ich wohl an seinem Orte auch die Erkenntniß derselben nicht ganz für unnütze halte: denn ich habe noch nichts gefunden, welches ein Weltweise nicht zu nutzen wüßte, wenn er mit Bedacht seine Gedancken darüber gehen läßt. Ich hätte vielfältig Gelegenheit gehabt über die Bosheit derer zu eifern, die aus interessirten Absichten mich verleumdten: allein ich habe darauf wenig acht gehabt, und werde mich der Streit-Schriften um so vielmehr entziehen, damit ich nicht eine Gabe verliere, die ich gar theuer erworben habe, nemlich niemahl mehr zu sagen, als an dem Orte,
wo

Vorrede.

wo man redet, sich aus dem Vorhergehenden erweisen läßt, und in die Redens-Arten nichts mit einfließen zu lassen, als was der Begriff der Sache erfordert. Zum Beschluß erinnere nur noch dieses, (c) daß gegenwärtige Anmerkungen so eingerichtet sind, daß man sie verstehen, und ohne Anstoß lesen kan, wenn man auch das Buch, darüber sie gemacht worden, nicht bey der Hand hat. Gott bestätige alle, die diese Anmerkungen lesen werden, in der Wahrheit, und leite sie dadurch zur Tugend.

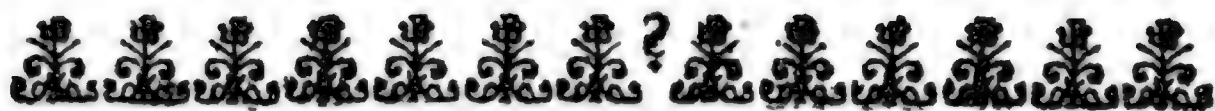
Marburg den 28. Martii

1724.

X 5

Vor

- (c) Nämlich zum Besten derer / welche von der ungewöhnlichen Controvers, die kein Exempel vor sich hat / einige zuverlässige Erkenntnis haben wollen.



Vorrede

zu der andern Auflage.

SS An hat bisher diese Anmerckungen als ein Hand , Buch bey den Gedancken von GOTT , der Welt und der Seele des Menschen, auch allen Dingen überhaupt gebraucht, weil man dieselben dadurch leichter verstehen lernen und weiter zu gehen Anlaß bekommen. Sie mögen also diesen Gebrauch beständig behalten. Und in dieser Absicht habe ich sie den andern Theil der vernünftigen Gedancken von Gott, der Welt und der Seele des Menschen genannt und können die Vertheidigung derselben wider Hrn. Buddens Auflagen an statt des dritten denjenigen dienen, welche sie in der Wahrheit immer mehr und mehr befestigen wollen. Die besondere Umstände, welche mich veranlasseten diese Anmerckungen heraus zu geben, erforderten es, daß ich hin und wieder nützliche Lehren wider Ketzer, und Atheisten, Macher und unbefugte Richter auseinander gewickelter philosophischer Lehren einstreute, und da sie noch fernhin ihren Nutzen behalten, habe ich darinnen nichts geändert. Ich wolte wünschen, daß diejenigen, die sich dadurch getroffen befunden, sich geändert hätten, damit ihr Andencken bey der Nachwelt im Segen wäre! Und wie wäre es so vorträglich für sie, wenn ich dieses von ihnen rühmen könnte! Es stehet noch alles feste, was in diesen Anmerckungen geschrieben worden. Man hat sich nicht

Vorrede zu der andern Auflage.

nicht unterstanden das allergeringste dargegen einzuzuwenden, sondern hat alles mit Stillschweigen übergangen, und seine ungegründete Beschuldigung bloß wiederhohlet. Damit man seine Blöße verbergen und den Leser, der nicht Zeit und Weile, oder nicht Fähigkeit genug hat, irre machen möchte, gab man bloß vor, ich hätte mich in vielen Stücken besser erklärt, nach der alten Mode aller unverständigen Controvertisten und Reckmacher, die dadurch sich helfen wollen, wenn sie nicht fortkommen können: Allein es war ihnen Trost geboten, daß sie sich unterständen ein einiges Exempel anzuführen. Darinnen ich das allergeringste geändert hätte. Und so führten sie sich nicht nur auch hierinnen als Verleumder auf, indem sie andere zu meinem Nachtheile überreden wolten, daß sie nicht erwiesen, noch erweisen konnten; sondern ich war auch in dem Stande ihre Verleumdung der Welt vor Augen zu legen. Ich wies, daß es eine unmögliche Sache sey seine Meynung zu ändern, wo man alle Wörter, die man braucht, durch deutliche Erklärungen in eine abgemessene Bedeutung einschließet, und immer einen Satz, wie er in dieser abgemessenen Bedeutung genommen wird, aus dem andern erweist. Ich wies, daß, wo man demonstrativischer Art niemahls mehr bekräftiget und einräumet, als an einem jeden Orte erwiesen werden kan, nicht alles, was zu dem Begriffe einer Sache gehöret, an einem Orte stehet, und daher freylich in der Metaphysick nicht in einem Orte bey einander stehet, was in den Anmerkungen aus verschiedenen zusammen gezogen und in einen Begriff

gefaßt.

Vorrede.

gesetzt wird. Ich meines Orts bin jederzeit weit entfernt von dem Vorsatze jemanden zu schaden, oder den geringsten Verdruß zu verursachen, und habe keinen Gefallen an Widerlegung und Berke-
kerung anderer. Ich habe schon in meiner Jugend die Eitelkeit derer erkannt, die sich durch Widerlegung groß und berühmt machen wollen. Ich habe auch längst eingesehen, daß man einen Irrthum nicht kräftiger und mit besserem Fortgange widerlegen kan, als wenn man die ihm entgegen gesetzte Wahrheit befestiget, und in ein helles Licht setzet. Und deswegen werde ich auch inskünftige alle meine Gedancken dahin richten, wie ich die Wahrheit, welche ich in meinen Schrifften vorgetragen, noch immer klärer und begreiflicher mache, und noch mehrere daraus herleite, zu Beförderung der Glückseligkeit des menschlichen Geschlechtes. Ob neidische Leute anbellen, was sie nicht verstehen, oder nicht, darnach werde ich nichts fragen. Sie haben weder Liebe der Wahrheit, noch sind derselben fähig. Michael Stieffel, den Lutherus wegen seiner Aufrichtigkeit und Wissenschaft geliebet, schreibet in seinen Anmerkungen über Christoph Rudolffs Coß p. 172. gar erbaulich von ihnen: Man findet Leute/ die einen jeden wissen zu tadeln. Sie lassen sich bedüncken/ man halte desto mehr von ihnen. Den muß man ihre Weise lassen / wie den Hunden / so uns anbellen. Wir müssen gedenccken / wie wir den Vortheil haben / daß wir Menschen sind / und sie Hunde. Sie müssen also ihr Bellen für gut haben. Da mich Gott zu einem vernünftigen
Mens

zu der andern Auflage.

Menschen gemacht, werde ich mich auch beständig bemühen, in allem so zu verfahren, wie es einem vernünftigen Menschen anständig ist. Das ist mir ein schlechter Kummer, daß es der Freyheit entgegen stehe, wenn man sich aufführet, wie es einem anständig ist. Vielmehr wundere ich mich, wie Leute, die Gottes Gelehrten heißen wollen, auf so seltsame Gedancken gerathen können, als wenn Gott selbst keine Freyheit haben könnte, wenn er seinen Eigenschaften gemäß verführe, und daß derjenige Spionisterey lehrete, und alle Religion umstieße, der behauptete, daß sich Gott in seinen Wercken als einen Gott erwiesen. Wie wohl wäre es, wenn sich meine Feinde ihrem Stande gemäß aufgeführt hätten! Es muß Niemand ein Slave seiner schlimmen Affecten seyn, damit man ihn für einen Menschen hält, dem Gott die Freyheit verliehen, seine Handlungen zu determiniren. Die Freyheit, welche darinnen besteht, daß man ohne Raison in Tag hinein handelt, wird Niemand wünschen, der vernünftig ist. Ich meines Ortes wolte Gott bitten, daß er die Freyheit von mir nähme, wenn sie darinnen bestehen sollte; Allein es hat keine Noth: die Freyheit des Menschen ist kein solches Ungeheuer. Und es sey ferne, daß man von Gott so unanständige Gedancken führen sollte! Es wird aber auch dergleichen niemanden in den Sinn kommen, welcher auf gehörige Weise eine Sache untersucht, und die Wahrheiten in einer Verknüpfung mit einander erlernet, damit er weiß, was neben einander bestehen kan. Leute, die mit lauter Stückwerke zu thun haben, können Widersprüche vertragen,

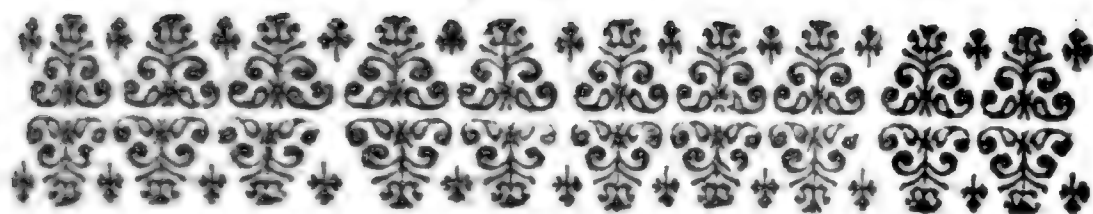
Vorrede zu der andern Auflage.

tragen, weil sie nicht fähig sind dieselben einzusehen. Diese können sich überreden, als wenn sie geschickt wären, eine Sache zu beurtheilen, ob sie dieselbe gleich nicht verstehen. Bey ihnen ist es nichts ungereimtes, daß man eine Fertigkeit des Verstandes erreichen kan, da man noch nicht die geringste Übung angestellet. Wer aber in Erkänntnis der Wahrheit auf was ganzes gedencet, der bekommt ganz andere Gedancken. Man lese meine Schrifften mit solchem Bedacht, wie ich in der Nachricht von ihnen in einem besondern Capitel gewiesen; so wird einem der Glaube in die Hände kommen. Insonderheit wird man alsdenn auch erfahren, daß man mit aller Zuversicht von seinen Lehren sprechen kan, und der Wahrheit in allem versichert ist. Man muß es einer nicht geringen Ubereilung zuschreiben, wenn man Leute, welche die Wahrheit in ihrer Verknüpfung miteinander eingesehen, mit denen für einerley ansehen will, die sich mit bloßem Stückwercke vergnügen. Diese müssen allerdings in lauter Zweifel und Ungewißheit schweben, wenn sie einen aufgemunterten Geist haben, weil sie weder genug verstehen, was sie gelernet, noch auch einen überzeugenden Beweis haben von dem, was sie vor wahr halten, und täglich erfahren, wie ihnen zu einer Zeit einerley Sache ganz anders vorkommet, als zu der andern. Und dieses hat mich eben bewogen, die Sache auf eine andere Weise anzugreifen. Und ich dancke Gott, daß er mir die Gnade giebet, in meinem Vorhaben ungehindert fortzufahren.

Marburg den 24. Martii,

1727.

An.



Anmerkungen über die vernünftige Gedanken von GOTT / der Welt und der Seele des Menschen.

Anmerkungen über das erste Capitel. Wie wir erkennen daß wir sind/ und was uns diese Erkenntniß nützet.

S. I.

Ich habe in den Gedanken von Absicht
GOTT, der Welt und der Seele des Auto-
le des Menschen, die natürliche Erkenntnis.
Erkenntniß von GOTT und der
Seele, und insonderheit auch der Welt,
in so weit sie zu beyder Erkenntniß führet,
nebst den allgemeinen Eigenschaften der
Dinge zu erklären mir vorgenommen. Al-
le diese Erkenntniß ist von grosser Wichtig-
keit. Die natürliche Erkenntniß von Gott Nutzen
ist in unsern Tagen um so viel nöthiger, je der natür-
mehr sich Leute finden, die für andern starck lichen Er-
am Verstande zu seyn vermeynen, und des, fäntniß
wegen allerhand Einwürffe wider die Bes, von Gott.
Metaph. II. Theil. 21 weise

2 Das I. Capitel. Wie wir erkennen

Nutzen
der Er-
känntniß
der Seele/

weise machen, die man von Gott und seinen Eigenschaften führet. Denn wenn erst die natürliche Erkänntniß von Gott fest gestellt worden, so kan man nach diesem mit dergleichen Leuten um so viel eher zu recht kommen, wenn man mit ihnen wegen der in Gottes Wort geoffenbahrten Religion zu thun hat. Die Erkänntniß der Seele hat einen grossen Einfluß in die Moral und Politick, wenn man in diesen Wissenschaften sich wie einen Weltweisen aufführet. Das ist, von allem, was man behauptet, tüchtigen Grund anzeigen will. Ich red hier von den Eigenschaften der Seele, in so weit sie durch untrügliche Erfahrungen erkannt, und von mir insonderheit in dem dritten Capitel abgehandelt werden, als auf welche ich mich auch in der Moral und Politick lediglich beruffe, wie aus denen daselbst vorhandenen Citationibus zu ersehen; keinesweges aber von dem Systemat harmoniæ præstabilitæ, oder der Hypothese, wodurch man auf eine verständliche Art erkläret, wie Leib und Seele in einander würcken, als welches weder in der Moral noch in der Politick sich anbringen lassen, wie ich hernach zeigen werde, noch von mir angebracht worden, wie es die vorhandenen Citationes ausweisen. Man findet aber auch in meiner Moral und Politick, daß es Wahrheit sey, was ich hier schreibe.

Un

Unterdeffen hat die Erkänntniß der Seele noch mehreren Nutzen: denn auch die Regeln der Logick lassen sich daraus erweisen, und finden daran einen Probier-Stein, ob sie recht sind, oder nicht. Ja selbst die Gewißheit Insondere von der Unsterblichkeit der Seele, die nicht heit ihrer allein ein grosser Grund von der Christli- Unsterblichkeit. chen Religion ist, sondern deren Erweckung auch gar vieles zu einer wahrhaftigen Ausübung der Tugend beiträget, beruhet auf genauer Erkänntniß der Seele. Daß uns Nutzen die Betrachtung der Welt zur Erkänntniß der allge- Gottes führt, ist eine Sache, daran Nie- meinen mand zweiffelt: denn selbst nach der Schrift Erkän- müssen wir Gottes unsichtbares Wesen niß von an den Werken der Schöpfung ansehen. der Welt. Daß uns aber dieselbe auch zur Erkänntniß der Seele führt, habe ich in meinen vernünftigen Gedanken von ihr gezeigt, ob man zwar bisher daran nicht gedacht, noch solches gebührend erwogen. Über dieses muß die allgemeine Betrachtung der Welt dazu dienen, Daß wir in der Erkänntniß der Natur nicht auf angenehme Träume verfalsen, und auf sie als auf untrügliche Gründe bauen: wie insgemein von denen zu geschehen pfleget, welche die Werke der Natur erklären wollen. Endlich die allgemei- Nutzen ne Erkänntniß der Dinge machet die völlige der Theo- Gewißheit in allem übrigen aus. Es ist logie. Das rechte Licht, welches einem den Weg zeigt,

4 Das I. Capitel. Wie wir erkennen

Warum
man in
der Meta-
physik
Gewiß-
heit su-
chen soll.

Wie sie
der Autor
zu errei-
chen ge-
sucht.

Wenn sie
am größten
ist.

Wie der
Autor für
Gottes
Ehre und
die Reli-
gion in-
teressirt.

zeigt, wenn man etwas überlegen soll, und macht, daß man es völlig versteht. Da nun hieraus die Wichtigkeit der Erkenntniß, die in den Gedanken von Gott, der Welt und der Seele des Menschen, auch allen Dingen überhaupt abgehandelt wird, zur Genüge erhellet; so kan auch ein jeder begreifen, wie viel man darauf zu sehen hat, daß eine solche Erkenntniß, die zum Grunde der übrigen dienen soll, mit rechter Gewißheit erreicht wird. Und zu dem Ende habe ich in gegenwärtigem Capitel untersuchen wollen, auf was für einem Grunde die Gewißheit beruhet, damit wir erkennen, daß wir sind. Denn auf solche Weise lästet sich nach diesem erweisen, ob wir etwas mit eben der Gewißheit erkennen, als daß wir sind. Ich meine aber, man könne nicht mehrere Gewißheit verlangen, als wann man deutlich zeigen kan, daß wir etwas so gewiß erkennen, als daß wir sind, weil nemlich hieran Niemand zweiffeln kan, wenn er auch gleich alles übrige in Zweifel ziehen wolte. Und hieraus ersieht man, wie ich für Gottes Ehre, Religion und Tugend interessirt bin, indem ich die hieher gehörige Wahrheiten gerne bis zu der Gewißheit bringen will, daß ich nicht bloß sagen, sondern gar beweisen kan, sie seye so gewiß, als wir selber sind, damit denen, die sich für andern starck am Verstande zu seyn bedüncken, endlich

lich völlig das Maul gestopffet werde, und ihre Zweifel und Einwürffe eine solche Auflösung erhalten mögen, daß es so ungereimt wäre dabey zu verbleiben, als sich bereden wollen, daß wir nicht wären.

§. 2.

Und aus dieser Absicht ist geflossen, Was aus daß ich nicht weiter etwas eingeräumt, als ^{seiner Ab-} es sich aus denen bißher befestigten Gründen sich ^{er-} erweisen läßet, und das andere bis an seinen flossen. Ort verspähret, wo es sich aus mehreren vorher ausgemachten Gründen völlig erweisen läßet, gleichwie man es in der Mathematic zu machen pfleget, deren Beweise oder Demonstrationes auf eben eine solche Art eingerichtet sind, als es die Beschaffenheit dieser Erkänntniß mit sich bringet, daß wir sind (§. 6. & seqq. Met.) Und hierinnen bin ich dem Exempel *Euclidis* und anderer Geometrarum gefolget, die nicht mehr in ihren Sätzen zugeben, als sie an dem Orte erweisen können, wo sie dieselbe abhandeln, wenn sie auch gleich schon ein mehrers wußten.

§. 3.

Derowegen muß man mir auch das Was der Recht wiederfahren lassen, wenn man mei- ^{Autor} ne Gedanken von GOTT, der Welt von sei- und der Seele des Menschen liest, was ^{nem Leser} man dem *Euclidi* und andern Geometris, ^{präten-} ja Mathematicis überhaupt, willig zu stat- ^{dirt.} ten kommen läßet, nemlich daß man nicht

6 Das I. Cap. Wie wir erkennen

vorgiebet , als läugne einer eine Wahrheit weil er sie an dem Orte noch nicht erweisen kan. Es scheint zwar überflüssig zu seyn solches zu erinnern: allein es ist in der That nicht also, weil es längst in der Welt Mode ist, daß diejenigen, welche eine Sache nicht verstehen eben deswegen berechtiget zu seyn vermeynen Richter abzugeben, weil sie es nicht verstehen Ich will demnach ein Exempel geben. Wenn ich von den zufälligen Dingen oder *Contingentibus* rede, so läßet sich anfangs nicht mehr erweisen, als daß keines seine Wirklichkeit natürlicher Weise erreichen kan, als durch eine unendliche Reihe der Ursachen, die immer eine als eine Wirkung von der andern anzusehen. Wer nun dieses allein liest und nicht zugleich auf das andere acht hat was in einem andern Orte weiter hinunter folgt, und mir die Schuld geben will, ich behauptete einen progressum in infinitum und räumete den Atheisten ein, was sie gerne haben wolten; der thut mir gar sehr unrecht, weil ich eben daraus zeige, daß eine erste Ursach dieser Dinge seyn müsse, und daß wir derselben eben diejenige Eigenschaffte beyzulegen haben, welche uns die Schrift von Gott geoffenbahret. Es ist demnach entweder eine Einfalt, oder eine Bosheit oder auch unterweilen beydes zugleich, wenn man also verfähret. Ich weiß eine vornehmme Stands-Person, die in großen Würden

dei

den stehet, welche dieses, was ich schreibe, vor sich eingesehen, und dieses Recht, was ich hier prætendire, denenjenigen zugesprochen, die nach Art der Mathematicorum zu ihrer eigenen Vergnügung und zur Überzeugung anderer, die sich um Verstande groß zu seyn düncken, und deswegen hartnäckigt sind, völlige Gewißheit sorgfältig suchen. Wer mir dieses Recht nicht rauben will, das mir die von mir erwählte Schreib-Art und die Absicht, darinnen sie gegründet ist (§. 1.), zuspricht: der muß meine Schrifften von Anfang bis zu Ende ganz durchgehen und nach diesem im Gedächtnisse zusammen bringen, was von einer Sache hin und wieder zerstreuet angestossen: ehe er Consequenzen aus meiner Lehre ziehen, oder auch urtheilen will, was ich eigentlich behaupte.

Wie man des Autors Schrifften lesen muß.

§. 4.

Ich freue mich aber doch darüber, wenn ich daran gedенke, was dieses mein Verfahren für Nutzen geschafft, sowohl bey mir, als bey andern, und werde mich auch künftigt freuen, so oft ich daran gedенken werde. Denn vor meine Person bin ich dadurch von den wichtigen Wahrheiten, die ich vorhin angeführet (§. 1.), dergestalt überführet worden, daß einige davon in den schweresten und härtesten Verfolgungen mein Gemüthe ruhig und gelassen erhalten, auch ich bey dem grossen An-

Was seine Ausföhrung für Nutzen geschafft.

8 Das I. Cap. Wie wir erkennen

stoffe , den man durch die gröbsten , aber unter der Scheinheiligkeit verborgenen Gotes , Lasterungen der Christlichen Religion gleet , und dadurch so viele unschuldige Gemüther auf verkehrten Sinn gebracht werden , in meiner Religion ohne Scrupel verblieben , massen die Erkänntniß , welche fest gegründet ist und eine Überzeugung mit sich führet , Krafft hat den Willen zu lencken und die Begierden zu neigen , wie ich zur Gnüge anderswo ausgeführet. Bey andern , welche Scrupel von GOTT und seinen Eigenschaften gehabt , oder auch wohl gar gezweifelt , ob er sey , habe ich so viel erhalten , daß sie mir mit Hand und Mund gedancket , da sie an dieser wichtigen Erkänntniß keinen Zweifel mehr übrig behalten , und sich darüber recht freudig angestellet. Ja viele von meinen Zuhörern haben dieses für die glücklichste Zeit ihres Lebens angegeben , die sie bey mir zugebracht , weil sie in dieser Erkänntniß fest gesetzt worden , und ihnen zugleich in andern Dingen ein Licht aufgegangen , das ihnen zu ihren künfftigen Verrichtungen in ihrem Amte geleuchtet. Und andere brave Leute , die bloß meine Schrifften gelesen , haben mir deswegen ihre Gunst zugewandt , und bey allerhand Gelegenheiten davon Proben gegeben. Ich bin auch gewiß , daß viele , die dieses lesen werden , mir hlerinnen Zeugniß geben

geben und mich wider Verleumdungen vertheidigen werden, die doch endlich insgesamt wie ein Nebel nach einer kleinen Zeit verschwinden müssen. Und in der That haben meine Verleumder und Verfolger es dahin gebracht, daß viele, welche vorher ihnen geglaubt, nunmehr auf andere Gedanken kommen sind, und den Schluß gefasset, meine Schrifften selbst zu lesen, nachdem Gott meine Feinde in verkehrten Sinn gegeben, daß sie im Verleumden und Verfolgen alle Maaße überschritten, als noch nie unter den Heyden erhöret worden. Man lese nach, was ich in der Nachricht von meinen Schrifften umständlicher davon geschrieben (§. 121. seqq. & §. 214. seqq.)

Anmerkungen

über das II. Capitel.

Von den ersten Gründen unserer Erkenntniß und allen Dingen überhaupt.

Ad §. 10. & 30.

§. 5.

Sind sind zweyerley Arten der Unter-
Wahrheiten, notwendige und zufällige, *Veritates necessariae* & *contingentes* und
scheid der Wahrheiten/ und

worinnen *contingentes*. Gene sind in dem *Principio*
er gegrün- *contradictionis* oder dem Grunde des
det. **Widerspruches**, diese hingegen in dem

Principio rationis sufficientis oder dem
Satze des zureichenden Grundes ge-
gründet. Derowegen da ich mir in dem

gegenwärtigen Capitel die allgemeine Er-
känntniß der Dinge abzuhandeln vorge-
nommen; so habe ich auch beyde Princi-
pia (§. 10. 30. Met.) vorgestellt und aus
ihnen die erste Erkänntniß der Dinge her-

Ob Rai-
son eine
Noth-
wendigkeit
macht?

geleitet. Allein eben deswegen, weil der
Satz des zureichenden Grundes die Quelle
der zufälligen Wahrheiten ist, vergehen sich
diesjenigen aus Mißverstand, welche dara-
us eine Nothwendigkeit herleiten wollen.

Der Grund macht verständlich, was ge-
schiehet (§. 29. Met.); aber deswegen ge-
schiehet nicht nothwendig, was man be-
greiffen kan, warum es geschieht. Z. E.

Wenn jemand, dem ich Ehrerbiethigkeit
zu erzeigen mich verbunden erachte, in das
Gemach herein kommet, wo ich sitze; so
stehe ich auf, und, wenn mich jemand fra-
get, warum ich aufgestanden bin, so gebe
ich zur Antwort: weil diese Person in das
Gemach herein kommen, und ich mich ge-
gen sie ehrerbiethig zu erweisen schuldig er-
achte. Wer dieses höret, verstehet, wars-
um ich aufgestanden bin, und erkennet, daß
ich gnugsamen Grund dazu gehabt: allein
deswe-

deswegen bin ich nicht nothwendig aufgestanden. Es war nicht allein an sich möglich, daß ich hätte können sitzen bleiben, da ich aufstund, denn mein Leib war sowohl zum sitzen, als zum aufstehen vor sich aufgelegt; sondern ich hätte auch so gut einen Grund zum sitzen, als zum aufstehen finden können, wenn ich mehr Gefallen an der Unhöflichkeit, als an der Höflichkeit gehabt hätte. Nicht jede Raison oder jeder Grund macht eine Sache nothwendig. Es ist auch ganz was anders, ob etwas nicht erfolgen würde, wenn der Grund dazu nicht zureichend wäre, oder ob es nothwendig erfolgt. Als in unserem Exempel war der Grund, warum ich aufstund, daß einer, dem Ehre gebührete, in das Gemach hinein kam, und ich mich gegen ihn ehrerbietig zu erzeigen verbunden erachtete. Beides mußte bey einander seyn, sonst würde ich nicht aufgestanden seyn. Wäre eine Person hinein kommen, gegen die man sich nicht ehrerbietig zu erweisen hat, als z. E. eines von dem Gesinde, so würde ich nicht aufgestanden seyn, ob ich gleich solches zu thun gewohnet bin, wo es die Höflichkeit erfordert. Hingegen wäre auch gleich eine Person hinein kommen, der Ehre gebühret, ich wäre aber der Höflichkeit nicht gewohnet, oder ich hätte keine Hochachtung für sie; so würde ich sitzen bleiben, und nicht aufstehen. Daß aber keine Nothwendige

wendigkeit deswegen vorhanden, weil der Grund dazzu genug ist, daß ich mich aufzustehen entschliesse, kan man auch nur daraus urtheilen, weil zu anderer Zeit, da er ebenfalls vorhanden, dieses nicht geschieht, als wenn ich z. E. noch etwan ein paar Wörter nothwendig zu schreiben habe, und ich vermeyne, dieses werde mich entschuldigen, daß man mir es nicht übel ausleget, wenn ich sitzen bleibe. Ja jederman giebet zu, daß er keinesweges gezwungen wird aufzustehen, wenn er gleich selbst gestehet, er sey aufgestanden, weil diese Person in das Zimmer kommen, und es die Höflichkeit erfordert ihr zu Ehren aufzustehen. Ich schäme mich von einer Sache, die an sich leichte und klar ist mehrere Worte zu machen.

Ad §. 12.

Auf wie
vielerley
Weise
das Wort
Möglich
genom-
men wird.

§. 6. Indem ich hier das **Mögliche** durch dasjenige erkläre, was keinen Widerspruch in sich enthält, quod nullam contradictionem involvit; so nehme ich das Wort in einem weitläufftigen Verstande, daß es auch gar vieles unter sich begreiffet, was niemahlen würcklich wird. Und hierinnen sondere ich mich von *Spinosa* und andern Fatalisten ab, welche bloß für möglich erkennen wollen, was auch einmahl würcklich wird. Es ist wohl wahr, daß man in einem engeren Verstande das Wort mög-
lich

lich so nehmen kan, wie ich auch in dem Cap. von der Welt (§. 570. Met.) gethan: allein man muß diesen engern Begriffe nicht mit dem allgemeinen weltläufftigern vermengen, wie *Spinoza* und die Fatalisten überhaupt gewohnet sind. Ich habe dasjenige, was in dem ersten Verstande möglich ist, schlechter dings möglich genennet; das andere aber, welches auch zur Würcklichkeit kommt, das Mögliche in dieser Welt. Im Lateinischen nenne ich das erste *possibile absolute tale*; das andere aber *possibile respectivè tale*, weil man hier mit acht hat auf die in der Welt befindliche Ursachen, wodurch es seine Würcklichkeit erreicht. Andere nennen das erste *possibile internum sive intrinsecum*, weil in demselbigen Verstande die Sache es von sich hat, daß sie möglich ist, oder der Grund ihrer Möglichkeit in ihr zu finden ist, das andere aber *possibile externum sive extrinsecum*, weil die Sache nicht vor sich in dem Stande ist, daß einmahl zu ihrer Würcklichkeit kommt, sondern solches von aussen herkommt, nemlich von den Ursachen, durch welche sie würcklich wird. Es ist viel daran gelegen, daß man sich diesen Unterschied wohl vorstellt, woferne man in der schweren Materie von der Nothwendigkeit und Zufälligkeit der Dinge auskommen und den Fatalisten gründlich antworten will. Ich habe

Warum der Unterschied des Möglichen wohl zu merken?

habe es selbst erfahren, daß man hat annehmen wollen, als wenn ich die Zufälligkeit der Dinge aufhübe, und eine unvermeidliche Nothwendigkeit einführete, wo ich den Knoten aufgelöset, die *Spinoza*, *Hobbes* und andere Fatalisten gemacht, weil man diesen Unterscheid nicht vor Augen gehabt, wiewohl sich bey meinen Widersachern Bosheit zu der Unwissenheit gesellet, und sie nicht allein blind gewesen, sondern auch so gar in solchen Sachen, die sie wenigstens nach ertheiltem Unterrichte eingesehen, andere blind machen wollen. Eine offene Probe hat man daher, daß sie ihre Beschuldigungen ohne Aufhören unverändert wiederholen, ob ihnen gleich die Verdrehungen ihrer Worte sowohl von mir, als von andern angenscheinlich gezeiget worden, sie auch nichts dargegen einzuwenden wissen, sondern sich nur anstellen, als wenn sie nichts gelesen, noch gehöret hätten, ja damit sie den unvorsichtigen Leser hinter das Licht führen, der nicht beyderseits Schriften lesen, und doch von der Sache urtheilen will, ohne Scheu vorgeben, man wüßte darauf nichts zu antworten. Man lese nur, was erst neulich ein gelehrter Theologus in seiner *Commentatione de Deo. Mundo & Homine atque Fato* geschrieben, so wird man davon Proben genug finden. Im übrigen meyne ich, es werde sich kein

Logicus

Logicus daran ärgern, daß ich von dem Möglichen eine definitionem negativam gebe, das ist, sage, was es nicht sey. Denn es ist nicht schlechterdinges eine jede definitio negativa zu verwerffen: sie findet allerdings statt, wenn eines von zweien widersprechenden Dingen erklärt worden, und ich sondere von dem andern die Merckmahle ab, woraus das erstere erkannt wird. Und solches geschieht in gegenwärtigem Falle. Ich habe gesagt, man erkenne, daß etwas unmöglich sey, wenn es eine contradictionem involviret, oder etwas widersprechendes in sich enthält. Finde ich nun nichts widersprechendes worinnen; so erkenne ich daraus, daß es nicht unmöglich, folgendes daß es möglich sey. Solchergestalt reichet die Erklärung zu, daß ich erkenne, was möglich ist, und ein mehreres kan man nicht verlangen.

Ad §. 14.

§. 7. Alle Dinge, die würcklich vorhanden sind, sind entweder nothwendig, oder zufällig. Nichts ist nothwendig als Gott, von dessen Wesen die Würcklichkeit nicht abgesondert werden kan: alles, was wir in der Welt antreffen, ist zufällig, und deswegen nicht gleich würcklich, weil es möglich ist. Von der Würcklichkeit Gottes wird (§. 928. 929); von der Würcklichkeit der übrigen Dinge §. 556. & seqq. §. 572. & seqq.

negativa
statt fin-
den.

Von der
Würck-
lichkeit
aller Din-
ge.

& seqq. §. 930. gehandelt. Nämlich de
mit ich die Sache kurz zusammen ziehe, di
wegen der angenommenen Art des Vor
trags (§. 2.) zerstreuet vorgetragen werden
muß; so erhellet hieraus so viel: **GOTT**
als das nothwendige Wesen, hat die
Würrcklichkeit zum eigenthümlichen Besitz
und braucht keine andere Ursache ausser sich
zu seiner Würrcklichkeit, eben deswegen
weil in seinem Wesen, das alles in dem
höchsten Grade besitzt, nichts vorhanden,
was auf mehr als eine Art sich determini
ren liesse, sondern nicht anders, als so seyn
kan. Die übrigen Dinge sind in ihrem
Wesen nicht völlig determiniret, und müs
sen daher von aussen determiniret werden:
erfordern demnach eine Ursache ihrer
Würrcklichkeit ausser ihnen. Diese Ursa
che ist abermahls zufällig, und so würde es
unendlich fortgehen. Weil nun aber alles
seinen zureichenden Grund haben muß,
warum es vielmehr ist, als nicht ist, ders
gleichen man hier nicht findet, so muß man
endlich auf ein nothwendiges Wesen, als
die erste Ursache der Würrcklichkeit, die wir
bey den zufälligen Dingen antreffen, kom
men, wenn man sie völlig begreifen will.
Und solchergestalt stehet **GOTT** oben an
nach unsern Gründen, die wir behaupten,
wenn wir die Würrcklichkeit der Dinge be
greiffen wollen. Wie er aber dazu con.
curriret,

curriret, wird in dem letzten Capitel von Gott ausgemacht. Allein es müssen wiederum viele Stellen zusammen genommen werden, indem abermahl nicht alles in einem Orte stehet, massen nirgends mehr behauptet wird, als sich in einem jeden Orte aus dem vorhergehenden behaupten lässet, indem ich nicht für das Gedächtniß schreibe, daß die Wahrheiten leicht behalten werden, da man mit einander auswendig lernet, was zusammen gehöret; sondern für den Verstand, damit Wahrheit als Wahrheit erkannt und begriffen wird, da man ihren Zusammenhang mit einander einseheth. Und eben deswegen habe ich Wie des mehr als einmahl erinnert und wiederholte Autors es nochmahls zum Zeugniß wider diejenige Schrift- gen, welche meine Worte verkehren und ten zu les- ungegründete Consequentien oder Folgerungen machen, daß keiner in dem Stande ist von meinem Systemate zu urtheilen, als der es ganz mit Bedacht durchlesen und verstanden, auch alles, was behauptet wird, wohl behalten, damit er, wann es nöthig ist, zusammen bringen kan, was von einer Sache durch das ganze Buch zerstreuet ist. Dieses Recht muß ein jeder Autor fordern, der sein Buch in einer beständigen Verknüpfung der Wahrheiten miteinander geschrieben, und Verständige und Aufrichtige räumen es auch gerne ein. Ja sie finden

Metaph. II. Theil. **B** den

den eben darinnen die Ursache, warum meine Gegner so sehr verflochten, und sich öftters in die kläresten Sachen nicht finden können, weil sie nicht verstanden, wie man ein Buch lesen und beurtheilen muß, daß in einer beständigen Verknüpfung der Wahrheiten miteinander geschrieben. Man lese nur nach, was der gelehrte Theologus, der sein unparthenisches Bedencken in dieser Sache gegeben, in der vorhin (§. 13.) angeführten Commentatione davon geschrieben, der ihnen gleich in der ersten Abhandlung die Ursachen angezeigt, warum sie diese Gabe nicht haben können, die niemanden von Natur mitgetheilet wird, und dazu sich vielmehr durch gewisse Art zu studiren, insonderheit durch Streit, Schrifften den Zugang abschneidet.

Ad §. 16.

Unterscheid der Dinge.

• §. 8. Es verhält sich mit Beurtheilung der Dinge eben so, wie mit Beurtheilung des Guten. Es ist nicht alles gut, was die Menschen davor ansehen, und also ist auch nicht alles ein Ding, was sie davor halten. Sie betriegen sich in dem Urtheile, ob etwas möglich ist, oder nicht, und ob etwas würcklich werden kan, oder nicht. In diesem Urtheile aber kan man sich so leicht betriegen, als in andern. Die Ursachen des Betruges sind an seinem Orte gezeigt worden, und unterschieden, nachdem

dem wir entweder mit der anschauenden, oder der figürlichen Erkenntniß (cognitione intuitiva vel symbolica) zu thun haben. Die Ursache bey der anschauenden Erkenntniß findet man §. 242. 243. 244. Met. Die bey der figürlichen aber §. 6. c. 1. & seqq. Log.

Ad §. 17.

§. 9. Die Erklärung dessen, was einerley und was unterschieden ist, habe ich so eingerichtet, wie man sie in der Beurtheilung am besten anbringen kan. Es werden dergleichen Erklärungen im Lateinischen *pragmaticæ definitiones* genennet, und diese können am besten genuket werden, sind daher auch allen übrigen vorzuziehen. Es dürfte vielleicht einigen wunderlich vorkommen, warum ich erst erkläre, was einerley und was unterschieden sey. Sie werden meynen, man könne es gleich sehen und brauche keiner Erklärung dazu. Allein die also urtheilen, sehen nicht so weit hinaus, als sie solten. Sie vergessen, daß man in Wissenschaften bey der figürlichen Erkenntniß unterweilen urtheilen muß, ob etwas einerley oder unterschieden sey, und da lieget nichts vor Augen. Und wer weiß nicht, daß man öftters in solchen Fällen Streit anfängt, ob etwas einerley oder unterschieden sey. Ich habe es selbst erfahren, daß man eine Rekeren daraus gemacht, oder wenigstens mit Herrn D. Hofmannen in

Von der
Identität
und der
Diversität
der Dinge.

Warum
dieselbe
erkläret
wird.

seiner Dissertatione de fato physico & medico für etwas offenbar unrichtiges angegeben, da ich behauptet: wenn Gott durch ein Wunderwerck in der Natur etwas hervor brächte, so natürlicher Weise nicht erfolgete, so bliebe es nicht mehr dieselbe Welt, die gewesen seyn würde, woferne Gott kein Wunderwerck gethan hätte: Oder da ich gesagt: wenn ein Uhrmacher etwas an einer Uhr ändert, so bleibet es nicht mehr dieselbe Uhr, die es vorher war, und gewesen seyn würde, woferne nichts daran wäre geändert worden. Wer die Erklärung dessen, was einerley und unterschieden ist, vor Augen hat, wird es leicht begreifen. Allein diejenigen, welche bloß mit Augen sehen wollen, und den Verstand nicht gebrauchen können, finden darinnen Schwierigkeiten, und fürchten sich in so gemeinen Dingen für einem heimlichen Gifte, das darunter steckt. Und damit sie ihre Furcht rechtfertigen können, scheuen sie sich nicht vorzugeben, es stecke Spinosistery dahinter: man läugne mit *Spinoza* die Wunderwercke, und was dergleichen vortreffliche Schlüsse mehr sind, die man zu verlachen hat, so bald man nicht mehr in so genauer Verbindung mit solchen Leuten stehet, daß sie durch hinterlistige Nachstellungen, die in dergleichen Verleumdungen gegründet sind, einem schaden

Wenn
man un-
gereimte
Conse-
quentien
zu verla-
chen hat.

den können. Es wird sich aber hiervon ein mehreres unten an seinem Orte reden lassen, wo wir auf den §. 638. & 639. Met. kommen werden. Unterdessen verwundern sich verständige, wie nun Leute, da sie keine Gründe anzuführen wissen, warum sie von meinen Schriften nachtheilige Urtheile fällen, sich mit der fahlen Ausflucht behelfen, sie wären gefährlich, und steckte ein heimliches Gift dahinter, die dieses Vorgeben nicht genug zu verhöhnen geruht, als es wider sie vorgebracht worden.

Ad §. 18. 20.

§. 10. Der Herr von Leibnitz erklärt Was die ähnlichen Dinge dadurch, daß sie Herr von sich nicht anders als *per Comprasentiam* ^{Leibnitz} unterscheiden lassen, das ist, dadurch daß ^{Comprasentiam} sie zugleich gegenwärtig seyn können. Dies ^{nennen} ist etwas dunkel, weil das Kunstwort ^{und wie} *Comprasentia* von ihm erdacht worden. Es ^{ähnliche} erhält aber seine Klarheit aus dem gegen Dinge zu wärtigen 20. §. Denn eben hier zeige ich, auf ^{erklären} wie vielerley Weise zwei ähnliche Dinge zu gleich gegenwärtig seyn können. Es scheint zwar, als wenn der Herr von Leibnitz in seiner Erklärung wider die Regel der *Logicorum* und das Verfahren der *Mathematicorum* handelte, indem er den Unterscheid der Sachen durch etwas bestimmen wolte, so nicht in ihnen ist, sondern ausser ihnen

22 Das II. Cap. Von den ersten

angenommen wird; allein da dasjenige, was in ihnen angetroffen wird, und dadurch man den Unterscheid bestimmen sollte, beyderseis einerley ist; (§. 18. 19. Met.) so lästet sich kein innerlicher Unterscheid bestimmen, als die Identität dessen, was in den Sachen angetroffen wird. Und demnach gehet es wohl an, daß wenn man auf diese Identität nicht acht haben will, wann man auf etwas äusseres siehet als die *Comprasentiam*, oder die *Simultaneitatem* in der Gegenwart. Denn da dieses etwas beständiges, und von ähnlichen Dingen jederzeit möglich ist, daß sie entweder würcklich oder vermittelst einer dritten Sache in Gedanken zusammen gebracht werden können; so höret die Ursache auf, warum man in eine Erklärung nichts nehmen soll, was ausser der Sache ist. Aehnliche Dinge können ihrer Aehnlichkeit unbeschadet der Grösse nach unterschieden seyn, und diese ist ein innerer Unterscheid. Also sollte man meinen, man könnte sie erklären, daß es diejenigen Dinge wären, die nicht anders als der Grösse nach von einander unterschieden seyn könnten. Ich bin niemanden zuwider, der es thun will, unerachtet man sie also denn erkläret nicht durch dasjenige, was sich jederzeit würcklich in ihnen befindet; sondern nur durch das, was in ihnen statt finden kan: welches man wohl zu mercken hat,
damit

damit man sich nicht einbilde, als wenn ich dem vorigen widerspreche, da ich gesagt, es lasse sich kein innerer Unterscheid bestimmen als die Identität dessen, was in den Sachen angetroffen wird, und dadurch sie in ihrer Art determiniret werden. Zudem ist diese Identität der innere Unterscheid von andern Dingen; die Grösse aber kan ein innerer Unterscheid unter ihnen selbst seyn. Alsdenn aber fließet als ein Zusatz meine Erklärung daraus, daß sie in allem übrigen einerley seyn müssen. Ich vor meine Person verbleibe bey meiner Erklärung, weil man darein bringen soll, wodurch eine Art der Dinge von einer andern Art, als hier das ähnliche von dem unähnlichen, unterschieden ist, nicht aber den Unterscheid, den Dinge von einer Art untereinander haben können.

Ad §. 25.

§. 11. Grösse wird hier genennet, was man im Lateinischen *Quantitatem* heisset, und erstrecket sich weiter, wie bekannt, als das Wort *Magnitudo* oder *Quantitas continua*, welche nur eine gewisse Art der Grösse andeutet, nemlich die Grösse der körperlichen Dinge, dadurch sie ihren Raum erfüllen, von welcher erst (§. 61. Met.) geredet wird.

Ad §. 26.

§. 12. Die Begriffe, welche ich hier erkläre, sind eben diejenige, nach denen alle Wesen Beschaffenheit der Erklärung des

Größern
und Klei-
nern.

Menschen urtheilen, ob etwas grösser, oder kleiner sey als das andere. Z. E. Wenn einer wissen will, ob er grösser ist als der andere, so stellet er sich neben ihn, und wenn er siehet, daß sein Scheitel dem andern nur bis an die Stirne gehet, so urtheilet er daraus, daß er kleiner, der andere aber grösser sey. Er stellet sich hier seine Länge als eine gerade Linie vor, und die Länge des andern gleichfalls als eine gerade Linie, daher ist es gleich viel, wenn er sich neben den andern, oder vor ihn stellet, als wenn er eine Linie auf die andere legete, und wahrnähme, daß die erste nur ein Theil von der andern sey. Indem er also urtheilet, daß er kleiner sey als der andere, so geschieht es deswegen, weil er wahrnimmet, daß seine ganze Länge einem Theile von des andern seiner Länge gleich ist, folgendes bringet er den Begriff an, den ich von dem Kleinern gegeben. Gleichergestalt, indem er urtheilet, daß der andere grösser ist als er, geschieht es deswegen, weil er wahrnimmet, daß ein Theil von der Länge des andern seiner ganzen Länge gleich ist; folgendes bringet er den Begriff an, den ich von dem Größern gegeben. Was ich von diesen beyden Begriffen erinnere, dasjenige ist auch von allen übrigen zu behalten, die ich in diesem Capitel und an andern Orten gegeben. Ich suche nichts anders als die klaren Begriffe, darnach alle

Beschaf-
fenheit der
allgemei-
nen Be-
griffe bey
dem Au-
sorc.

alle Menschen urtheilen, zur Deutlichkeit zu bringen, damit ich nicht allein als ein Weltweiser zeigen kan, wie es zugehet, daß die Menschen in diesem und jenem Falle so und nicht anders urtheilen, sondern auch damit man diese Gründe in Wissenschaften anbringen kan. Ich habe bey verschiedener Gelegenheit meinen Zuhörern in der Mathematica ^{Erste} Gründe ^{Gründe} tict gezeigt, daß die ersten Gründe der Ma. ^{der Ma-} thematict in keinen andern Begriffen beste. ^{thematict.} hen, als die alle gemeine Leute haben, nur daß bey diesen dieselbe bloß klar, aber undeutlich, bey jenen aber deutlich sind, und daß dieser Unterschied die Ursache sey, warum die *Mathematici* viel daraus hergeleitet, der gemeine Mann aber und der Gelehrte, welcher in diesem Stücke vor dem gemeinen Manne nichts voraus hat, immer im Anfange stehen bleibet, und niemahls weiter kommet. Denn was die Art und Weise be, ^{Art des} trifft, wie die Begriffe andere Sätze daraus ^{Nachden-} ^{dens der} ^{Mathema-} ^{ticorum.} herzuleiten angebracht werden, so habe ich gleichfalls erwiesen, daß der scharffsinnigste *Mathematicus* in seinem tieffsinnigsten Nachdenken auf keine andere Weise denkt als der gemeine Mann in allen seinen täglichen Urtheilen. Wie ich es zuerst in meinem *Lexico Mathematico* unter dem Worte *Demonstratio* angemercket, und sich aus demjenigen abnehmen läffet, was ich in der *Logic* oder den Gedanken von den Kräften

Wie all-
gemeine
Begriffe
zu unter-
suchen/ zu
erläutern/
zu finden.

des Verstandes von den Schlüssen und S. 341. 342. Met. von ihrem besonderen Gebrauche angemercket. Es dienet aber gegenwärtige Anmerckung dazu, daß man lernet, wie die von mir gegebene allgemeine Begriffe zu untersuchen sind, wie man sie durch Exempel zu besserem Verstande erläutern muß, und wie man es anzugreifen hat, wenn man dergleichen allgemeine Begriffe vor sich finden will. Man hat demnach Ursache darauf Acht zu haben.

Ad §. 29.

Was das
Wort
Grund
und dessen
Begriff
zu sagen
hat?

§. 13. Grund nennne ich hier, was die Franzosen *Raison*, die Lateiner *Rationem* nennen. Ich habe im Deutschen kein besseres Wort finden können, wodurch ich das Wort *Raison*, übersetzen könnte. Es ist wohl wahr, daß wir in unserer Sprache das Wort *Ursache* brauchen. Z. E. Wenn man sagt: Er ist mir ohne alle *Raison* zuwider, indem ich ihm nicht das allergeringste in Weg gelegt; so sagt einer, der ganz Deutsch redet: Er ist mir ohne alle *Ursache* zuwider. Allein da das Wort *Ursache* mit dem lateinischen Worte *Causa* für einerley gehalten wird, dieses aber und das Französische Wort *Raison*, ingleichen das lateinische *Ratio*, wie es in gegenwärtigem Falle gebraucht wird, nicht einerley ist, so würde eine Zweydeutigkeit im Reden entstanden seyn, wenn ich das Wort *Ursache* hätte gebrauchen wollen. Das
Wort

Wort *Raison* oder *Ratio* ist allgemeiner als das Wort *Causa* oder Ursache, und hat etwas mehrers als dieses zu sagen. Ich gebe also dem Worte *Ursache* die Bedeutung, welche die Weltweisen dem Worte *Causa* gegeben haben, und, weil ich demnach ein andres dazu nöthig gehabt, wenn ich in den Sälen Deutsch reden will, wo der Frankose *Raison* fordert, der Lateiner *Rationem* wissen will, so nehme ich das Wort *Grund* dazu, weil dasselbe in dergleichen Fällen gebraucht wird. Denn wir sagen nicht allein im Deutschen, daß dasjenige, was seine *Raison* in dem andern hat, in ihm gegründet sey, sondern wir nennen auch diejenigen Sätze, daraus man *Raison* von andern giebet, ihre *Gründe*. Ja man saget auch, es habe einer gar keinen *Grund* in seiner Sache, wenn er keine *Raison* zu geben weiß. Da ich aber auch hier einen deutlichen Begriff von dem gegeben, was man *Raison* nennet; so ist man (§. 1. 2. c. 4. Log.) in dem Stande zu urtheilen, ob derjenige, welcher sich davor ausgiebet, als wenn er einem *Raison* von einer Sache sagte, auch in der That dieselbe giebet. Und dieses ist eine nöthige Anmerkung für diejenigen, welche in Wissenschaften von andern Unterricht suchen, es mag entweder mündlicher Unterricht seyn, oder er mag aus Schriften gehohlet werden. Insonderheit da die Er-

Wie man
erkennt /
ob einer
Raison
giebet.

Angleichen ob er
te Welt

Weltweisheit
gewäh-
ret?

te philosophische Erkenntnis darinnen beste-
het, daß man von demjenigen, was man be-
hauptet, und also auch davon, was man aus
der Erfahrung lernet, ob es seyn kan, oder
nicht, den Grund anzuzeigen weiß, warum es
seyn, oder nicht seyn kan; (§. 1. Proleg. Log.)
so kan man aus gegenwärtiger Erklärung
des Grundes oder der *Raison* urtheilen, ob
einer auch in der That einem die *Weltweisheit*
gewähret, oder ob er gemeine Erkenntnis
davor ausgiebet, folgendes ob er ein *Welt-*
weiser sey, oder nur davor gehalten wird.
Denn es stehet nicht in allen Büchern *Phi-*
losophie, die diesen Titel führen: auch er-
theilen nicht alle davon Unterricht, die sie
andere zu lehren sich unterfangen. Daher
ist auch kein Wunder, wenn nach diesem so
ungleich von dem Nutzen der Philosophie
theils in höheren Facultäten, theils im men-
schlichen Leben geurtheilet wird.

Ad §. 30.

*Erkän-
nung von*
dem *Satz*
des zurei-
chenden
Grundes.
Wie all-
gemeine
Begriffe
dem Men-
schen na-
türlich
sind.

§. 14. Das *Principium rationis suffici-*
entis oder der Satz des zureichenden
Grundes steckt sowohl als das *Principium*
contradictionis oder der Satz des Wida-
spruches in der Natur des Menschen, allein
wie andere allgemeine Begriffe, die ich in der
Metaphysick und andern Theilen der *Welt-*
weisheit gegeben habe, auf eine undeutliche
Weise, wie ich vorhin (§. 12.) durch ein Ex-
mpel gezeigt. Es ist auch nicht zu leugnen,
daß

daß, gleichwie die Menschen nach ihren klaren Begriffen in vorkommenden Fällen urtheilen, sie in ihren Urtheilen sich dieses Grunds bedienet haben, und noch zu bedienen pflegen. Ja ich habe gefunden, wie man in den Anmerkungen über meine Oration von der Sineser *Philosophia practica* sehen kan, daß schon *Confucius* den Nutzen dieses Satzes in der Moral eingesehen und sich darnach geachtet. Von diesem allem aber ist nicht die Frage, wenn hier von dem Herrn von Leibniz gerühmet wird, daß er die Wichtigkeit dieses Satzes erst in unsern Tagen eingesehen. Denn es kommt darauf an, ob man vor ihm diesen Satz als einen Grund, Satz in Wissenschaften gebraucht, daraus man andere demonstret, und ob man seine Wichtigkeit erkannt, daß nemlich alle *Veritates contingentes*, oder alle zufällige Wahrheiten aus diesem Satze als ihrer ersten Quelle fließen, ja vermöge desselben die *Contingentia* oder zufällige Dinge ihre *Veritatem determinatam* haben, vermöge deren sie ein unendlicher Verstand vorher wissen kan. Hierauf hat meines Erachtens der Herr von Leibniz gesehen, und dazu habe ich diesen Satz in meinen Schriften, absonderlich in den Gedanken von Gott, der Welt und der Seele des Menschen gebraucht. Ich weiß aber niemanden, der vor uns beyden dergleichen gethan hätte. Ja ich bin der erste gewesen

Vorsich-
tigkeit des
Auctoris
in Beur-
theilung
der Lehren
anderer.

gewesen, der den rechten Verstand von diesem Satz gegeben, indem ich das Wort *Raisor* oder Grund (§. 29. Met.) erkläre, da der Herr von Leibnitz bloß erinnert, es habe etwas mehrers zu sagen, als das Wort *Causa* oder Ursache. Es ist wahr, daß man längst in der *Ontologie* oder *Metaphysick* diesen Satz gehabt: *Nihil esse sine causa*. Allein dieser heisset weder so viel, als der andere: *Nihil esse sine ratione sufficiente, cur potius sit, quàm non sit*; noch ist er so verstanden worden, als wie nach der von mir gegebenen Erklärung der Satz des zureichenden Grundes verstanden werden muß, wofern er dazu gebraucht werden soll, wozu der Herr von Leibnitz und ich ihn angewandt, und wozu ich ihn mit göttlicher Hülffe noch ferner anwenden werde. Es scheint, als wenn *Cartesius*, da er seinen Beweis von Gott auf geometrische Art vortragen wollen, *Actiom.* I. den Unterschied zwischen *Causa* und *Ratio* erblickt hätte in *Object. ad Meditat. de prima philosophia p. m. 88.* allein es ist ein fliegender Gedanke gewesen, dem er nicht nachgedacht. Ich habe mich allezeit in acht genommen, daß ich mich im Urtheilen nicht übereile, und bin daher andere zu widerlegen immer behutsamer worden, jemehr ich in Wissenschaften zugenommen, absonderlich wenn mir in den Schriften solcher Leute etwas Bedenckliches vorkommen, von denen
ich

ich durch andere Proben überzeuget gewesen bin, daß sie keine so schlechte Einsicht gehabt, als ich ihnen zuschreiben müßte, wenn ich sie widerlegen wolte. Und deßwegen wird man auch nicht finden, daß ich mich mit Widerlegung anderer in meinen Schrifften aufhalte, wo es nicht ein gar besonderer Umstand erfordert, daß ich von einer widrigen Meynung etwas habe erinnern müssen, dergleichen Stellen aber gleichwohl gar wenige werden zu zehlen seyn. Einfältigen aber weiß zu machen, als wenn ich durch Widerlegung wohl verdienter Leute an ihnen zum Ritter werden könnte, und mich dadurch groß zu machen, hat die Liebe zu Verstand und Tugend niemahls bey mir zugelassen. Und ich habe es auch nicht nöthig gehabt auf solche unanständige Mittel zu gedencen: Denn selbst, wenn man mich gescholten, habe ich geschwiegen, und dieses meine Verantwortung seyn lassen, daß ich in der That das Gegentheil gezeigt. Zwar haben gottlose Leute solches ge-
Art der Feinde des Autors und Gottes
 mißbrauchet mir zu schaden: allein es ist ihnen von Gott in ihrer Bosheit ein Ziel gesetzt, das werden sie nicht überschreiten. Und in der That hat Gott, welcher der gerechten Sache beystehet, genug solches bewiesen, da meine Verfolger wider ihren Willen und zu ihrer äußersten Kränkung und Beschädigung auf vielerley Weise meine Beförderung haben werden müssen.

Ad

Ad §. 31.

Von dem
Beweise
des Sat-
zes des
zureichen-
den Grund-
es.

Wie er
sich in bes-
sondern
Exempeln
zeigt.

§. 15. Der Satz des zureichenden Grundes steckt als eine allgemeine Wahrheit in vielen besonderen, daß man ihn also davon abstrahiren kan, wie man andere allgemeine Begriffe von den besonderen abstrahiret, und keinen besonderen Beweis nöthig hat. Wir wollen bey dem Exempel *Archimedis* verbleiben, welches von der Waage genommen ist. Man setze demnach, es hängen zwey Waag-Schaalen von gleicher Schwere und in gleicher Weite von dem Mittelpuncte der Versung an einer Waage. Man setze ferner, es liege auf der einen so ein großes Gewichte, wie auf der andern. Es ist die Frage: Ob eines von ihnen einen Ausschlag geben würde, oder nicht? Wenn ein Ausschlag seyn soll, so muß entweder das zur Rechten einen geben, oder das zur Linken. Man nehme an, das Gewichte zur Rechten solle einen Ausschlag geben. Sobald man alles, was man zur Rechten wahrnimmet, damit vergleicht, was man zur Linken antrifft, und erkennet, daß es beyderseits einerley ist; so wird ein jeder zugestehen, mit eben dem Rechte, damit man dem Gewichte zur Rechten den Ausschlag zusprechen wolte, müßte man auch dem zur Linken denselben zusprechen. Da nun aber nicht möglich sey, daß beyde zugleich einen Ausschlag geben können; so könne gar keines von ihnen

ihnen einen geben. Man siehet hier gar bald, daß man keinem Gewichte einen Ausschlag für dem andern einzuräumen will, weil nichts zugegen, woraus man verstehen kan, warum eines für dem andern einen Ausschlag haben sollte, das ist, weil man nichts ohne einen zureichenden Grund zugeben will (S. 29. Met.) Und so findet man in ungehlich viel andern Fällen, daß wir vermöge dieses Satzes etwas zugeben, oder nicht zugeben wollen. Wer an der Richtigkeit dieses Satzes zweifeln wolte, den kan man durch ein jedes von dergleichen Exempeln bis dahin bringen, daß er etwas ungereimtes zugeben muß, da ihm selbst die Erfahrung widerspricht. 3. E. Wenn einer leugnet, daß alles einen zureichenden Grund haben müsse, warum es viel mehr ist, als nicht ist; so muß er zugeben, daß etwas geschehen könne, wo kein zureichender Grund vorhanden. Also gehet es an, daß in dem vorhin gegebenen Exempel das Gewichte zur Rechten einen Ausschlag gibt, ob sich gleich bey ihm alles so befindet, wie bey dem zur Linken. Will es einer leugnen, weil seiner Meynung nach die Erfahrung das Widerspiel zeigt; so kan er nicht anders antworten, als es könne nicht allezeit etwas ohne einen zureichenden Grund geschehen, sondern nur in einigen Fällen. Allein indem er einige Fällen von den übrigen absondert, so muß er in diesen Fällen etwas sehen, was in

Wie man den Satz des zureichenden Grundes per indirectum erweist.

Metaph. II. Theil. C dem

Den andern nicht anzutreffen, und demnach auch hier einräumen, was er nicht zugeben will, nemlich daß ohne Raifon nichts seyn könne: denn in einerley Fällen wird Niemand diesen Satz zugleich gelten, und nicht gelten lassen, weil er sonst den Satz des Widerspruches wider sich hat, vermöge dessen etwas nicht zugleich seyn, und auch nicht seyn kan (§. 10. Met.) Ist einer in Wissenschaften geübet, wo man allzeit nach den Grunde dessen fraget, was man bekräftiget oder verneinet, so wird er in Erinnerung der ungehlichen Exempel, die er gehabt, noch mehr Widersprechen bey sich verspüren, wenn er ohne einen zureichenden Grund etwas einräumen, oder für die lange Weile etwas zu geben soll. Ja eben deswegen fragen alle gemeine Leute die Kinder, wenn sie unrech gethan, warum sie es gethan haben, we ihnen dieser Satz gleichsam beständig vor Augen schwebet; und wenn man ihnen etwas sagt, daß sie es so und nicht anders machen sollen, pflegen sie gleichfalls zu fragen: Warum? absonderlich wo sie des Gegentheiles gewohnt sind. Es ist demnach nicht nöthig, daß man sich um den Beweis dieses Satzes viel bemühet; und dieses mag auch wohl die Ursache seyn, warum ihn der Herr von Leibnitz ohne Beweis angenommen, als einen Satz, dessen Richtigkeit jeder gleich einseheth, so bald man ihn nur versteht.

Wie geht
meine Leute
nach
dem Satze
des zureichenden
Grundes
sich achten.
Warum
ihn Leib-
nitz nicht
erwiesen?

stehe

stehet, und den alle Menschen täglich und vielfältig gebrauchen, ob sie ihn gleich nicht deutlich erwegen, und also selbst nicht daran gedanken, daß sie ihn gebrauchen. Ich zeige (§. 142. Met.) daß der Satz des zureichenden Grundes den Unterscheid zwischen Wahrheit und Traum machet: denn wo Wahrheit ist, da hat alles seinen zureichenden Grund, warum es vielmehr ist als nicht ist; hingegen im Traum ist nicht eines in dem andern gegründet, und man kan nicht sagen, warum dieses oder jenes sey. In dieser Satz des zureichenden Grundes machet den Unterscheid zwischen einer wahren Welt und dem Schlaraffen-Lande, wie man es nennet, Nutzen welches eine irdichtete Welt ist, oder nur ein der Fiction irdichtetes Land, da alles ohne natürliche Ur, von dem sachen geschieht und ohne zureichenden Grund, bloß weil wir es so haben wollen. Diese artige Erdichtung, die man als etwas einfältiges verlachet, und unter die Mährlein rechnet, die man Kindern zu erzählen pfleget, findet also ihren grossen Nutzen in den subtilsten Materien der Metaphysick, darinnen sich auch einige hochgelehrte Doctores auf weltberühmten Universitäten nicht finden können, und deswegen werden wir sie an gehörigen Orte ins Schlaraffen-Land verweisen, daß sie sich dadurch auf dem rechten Weg finden können. Ich finde, daß einige vernemen, der Herr von Leibnitz ihn erweitert haben wollen.

Einfalt
einiger/
welche den
Satz des
zureichen-
den Grund-
des ver-
werffen.

habe den Satz des zureichenden Grundes er-
weisen wollen, und zu dem Ende in seiner
Theodicée verschiedene Gründe angeführet,
als §. 44. Part. I: Daß man ohne ihn die Exi-
stenz Gottes nicht erweisen könne, auch
man ihn nöthig habe, wenn man wider die
Socinianer behaupten will, daß Gott alle
Dinge vorher hat wissen können, wie er in
der fünfften Schrift wider Clarcken erin-
nert. Allein dieses sind keine Gründe, wo-
durch der Satz erwiesen wird; sondern bloß
Gründe, dadurch er dessen Nothwendigkeit
zeigt, warum man ihm in der Metaphysick
einen Platz einräumen soll. Denn sonst könn-
te man diese Wahrheiten nicht aus ihm er-
weisen, sondern müste sie vorher aus etwas
anderem erweisen, welches aber nach des
Herrn von Leibnitz Meynung nicht anges-
het. Es ist aber seltsam, wenn man zuges-
ben will, was von zufälligen Dingen würck-
lich werden soll, müsse möglich seyn und ei-
ne Ursache haben, dadurch es zur Würcklich-
keit kommet, auch wenn Cajus aufstehen soll,
er eine Absicht haben müsse warum er es
thut, und doch leugnet, daß alles seinen zu-
reichenden Grund haben soll, warum es ge-
schiehet, da nicht mehr vermöge des Satzes
des zureichenden Grundes verlangt wird,
als dieses, was man einräumet. Und gleich-
wohl meynt man, hierinnen bestünde die
Quelle von der unvermeidlichen Nothwen-
digkeit

digkeit aller Dinge, und dadurch könnte man zeigen, daß sowohl der Herr von Leibnitz als ich eine unvermeidliche Nothwendigkeit einräumen müßten; gleich als wenn alle Raison die Sache nothwendig machte, wovon ich schon das Gegentheil gezeigt (§. 5.)

Ad §. 32. & seqq.

§. 16. Ich behaupte §. 32. daß vermöge Erläute-
des Satzes des zureichenden Grundes in ei- rung der
nem Dinge, darinnen man mancherley un- lehre vom
terscheiden kan, etwas müsse gefunden wer- dem Wes-
den, darinnen alle das übrige seinen Grund sen der
hat, das aber nicht hinwiederum seinen Dinge.
Grund im übrigen hat, sondern als noth-
wendig so, und nicht anders, angesehen
werden muß, und daher keinen weitem
Grund, warum es ist, erfordert. Ein ei-
niges Exempel kan die Sache klar machen
und zur Gnüge zeigen, daß man keinen meh-
rern Beweis fordern darff, als da gegeben
worden. Wenn ich einen Triangel beschrei-
be, so kan solches geschehen aus zwey Seiten
und einem Winckel; denn die dritte Seite
und die übrigen beyde Winckel geben sich,
wie man zu reden pfleget, von sich selbst.
Hier habe ich in dem Triangel Seiten und
Winckel, aber von zweyerley Art. Zwey
Seiten und ein Winckel determiniren den
Triangel, zwey Winckel und eine Seite wer-
den durch die übrigen Theile determiniret.

Also hat man hler in einem Dinge, nemlich in einem Triangel, mancherley, nemlich zweyerley Arten der Seiten und der Winkel, einige, dadurch der Triangel determiniret wird; andere hingegen, die sich durch die vorigen geben. Weil nun jedes seinen zureichenden Grund haben muß, warum es vielmehr so als anderes ist; so muß auch die Grösse der Seiten und der beyden Winkel ihren zureichenden Grund in den beyden übrigen Seiten und dem dritten Winkel haben, woraus der Triangel construirt worden. Hingegen die Grösse der beyden Seiten und des Winkels, daraus der Triangel construirt wird, braucht keine fernere Raison, sondern wird als etwas mögliches nothwendig so angesehen, indem vermöge des Satzes des Widerspruches es keinesweges angehet, daß es zugleich unmöglich seyn sollte durch zwey Seiten und einen Winkel einen Triangel zu determiniren. Nemlich dasjenige, wodurch ein jedes Ding in seiner Art determiniret wird, ist es, darinnen der Grund von dem übrigen zu finden. Und da die Sache dadurch ihre Möglichkeit hat, so bestehet darinnen ihr Wesen, und derjenige verstehet das Wesen eines Dinges, welcher erkennet, wie eine Sache in ihrer Art determiniret wird. Ja, wenn er von dem übrigen, was er in ihr findet, Raison geben will, so muß er sie in demjenigen suchen, was durch

Worin-
nen das
Wesen et-
gentlich
bestehe.

durch sie in ihrer Art determiniret wird. Das Principium rationis sufficientis erfordert, daß in einem jeden Dinge etwas anzutreffen sey, woraus man Raison von dem übrigen geben kan, warum es in ihm ist: Hingegen das Principium contradictionis will haben, daß von Demselben keines dem andern zuwider ist, sondern alles zugleich in einer Sache neben einander seyn kan. Ich habe ein Exempel aus der Geometrie gegeben, weil man in Figuren alles leichter übersehen kan, was sich darinnen befindet, und was davon von einerley Art, was hingegen von mancherley Art ist. Es wäre mir zwar ein leichtes auch aus verschiedenen Theilen der Welt, Weißheit Exempel anzuführen: Allein es mag vor Diesemahl genug seyn. Diejenigen, welche Warung vorgeben, als wenn man das Wesen eines einige Dinges nicht erkennen könnte, verlangen ein vorgebenß Bild in der Einbildungs, Krafft, dadurch man könne sie es vorstellen können, und verlangen also ne das Wesen zu sehen, was nicht vor die Augen gehöret. nicht erkennen? Denn alle allgemeine Begriffe, die man in der Metaphysick erkläret, lassen sich nicht durch die Sinnen, sondern bloß durch den Verstand begreifen. Es geschiehet aber daher, daß, wenn man sich das Wesen als ein zusammen gesetztes Ding unter einem Bilde vorstellen will, alles finster wird, wie es einem zu gehen pfeget, wo man nichts siehet. Und dennoch sollte man sagen, wir können

können das Wesen nicht sehen, noch uns einbilden; nicht aber, daß es sich nicht mit dem Verstande begreifen lasse, was das Wesen sey. Es gehet in mehreren Fällen so her, daß man die Farben hören, und den Schall sehen will, und aus dem Unvermögen, da man bey sich findet, dieses zu bewerkstelligen, schleußt, es sey unmöglich solches zu erkennen. Damit man nun dergleichen Vorurtheile vermeide, so muß man das Vermögen der Seele zu erkennen untersuchen, und den dabey befindlichen Unterscheid mit Fleiß anmercken, wozu in dem dritten Capitel vor der Seele überflüssig Anlaß gegeben wird und insonderheit dabey erwegen, was für Dinge sich durch jedes Vermögen der Seele erkennen lassen, damit keine Verwirrung zum Nachtheile der Wissenschaften geschehet.

Ad §. 36.

Von dem
Nothwendigen.

Behutsam in
Worten.

§. 17. Das Nothwendige, was hier erklärt wird, ist eigentlich dasjenige, der dieser Name gebühret, und das schlechter Dinges nothwendig, im Lateinischen *absolutè necessarium* genennet wird. Was man sonst nothwendig nennet (§. 575. Met.) dem gebühret eigentlich nicht dieser Name, und wäre deswegen besser, daß man sich derselben Benennungen ganz enthalten hätte, weil es Unverständigen, die zwischen Wörter und Sachen keinen Unterscheid zu machen wissen

an

am allermeisten, wenn sie bey der Gramma-
 tick herkommen sind / nur Anlaß zum Zän-
 cke giebet. Aus solchen Zänckereyen aber
 erfolgt nicht viel Gutes, weil gemeiniglich
 bey Gelehrten mit Unverstande Bosheit ver-
 knüpfft und die Grösse der Bosheit der Grö-
 ße des Unverstandes proportioniret ist: wie
 ich solches alles aus eigener Erfahrung geler-
 net, und an statt des Beweises dienen kan,
 wie meine Widersacher mit mir verfahren,
 deren Unwissenheit in der Philosophie und
 insonderheit der Metaphysick nicht weniger
 am Tage lieget, als die in der Christenheit,
 absonderlich der Evangelischen Kirche ver-
 haßte Manier mich zu verfolgen; wovon man
 die Nachrichten von meinen eigenen
 Schrifften (§. 214. & seqq.) nachlesen kan.
 Man muß aber für allen Dingen darauf se-
 hen, daß man von der Nothwendigkeit mit
 Gedanken redet, damit man ein genaues
 Urtheil davon fällen kan, was nothwendig
 ist, weil man in der Widerlegung der Althe-
 sten und Satralisten die Nothwendigkeit der
 Welt und ihrer Begebenheiten zu bestreiten
 hat. In dergleichen Streitigkeiten muß
 man einem eigentlich antworten, was ihm
 gebühret, damit man ihn nicht in seinem schäd-
 lichen Irthume stärcket; aber sich auch in acht
 nehmen, daß man niemanden zuviel thut,
 weil man weder das Ansehen haben muß, als
 wenn man eine Sache nicht verstünde, noch

Warum
 aus Zän-
 ckereyen
 unter den
 Gelehr-
 ten nichts
 gutes er-
 folgt.

Wie man
 sich in
 Widerle-
 gung auf-
 zuführen
 hat.

als wenn man nicht aufrichtig wäre, sondern aus Vorsatz dem andern zu schaden ihn nur anschwärzen wolte. Die es hierinnen versehen, sind schädliche und gefährliche Leute.

Ad S. 38. 42.

Nutzen
der Lehre
von Noth-
wendigkeit
und Un-
wandel-
barkeit
des We-
sens.

Schaden
der Lehre
vom will-
kürlichen
Wesen.

Ob von
der Noth-
wendig-
keit des

S. 18. Die Lehre von der Nothwendigkeit des Wesens der Dinge, und daß es unveränderlich, ist von unseren Gottes-Gelehrten nicht aus einem Vorurtheile gegen die Scholastische Philosophie, sondern mit gutem Bedachte beständig vertheidiget worden: Denn sie ist der Haupt-Grund, daraus die größte Schwierigkeiten in der Religion gehoben werden, und dadurch viele Lehren derselben einig und allein sich vernünftig vorstellen lassen, wie ich zur Gnüge an vielen Orten der Metaphysick von der Religion erwiesen, und rechtschaffenen Gottes-Gelehrten auch von der Christlichen Religion insonderheit nicht unbekannt ist. Die Lehre von dem willkürlichen Wesen ist der Vernunft zuwider, und kan insonderheit bey den Lehren der Evangelischen nicht bestehen, ob sie sich gleich mit Janatischen Lehren gar wohl zusammen reimet. Verständige erkennen gleich, daß man den Zusammenhang der Theologischen Wahrheiten nicht einsiehet, wenn man willkürliche Wesen einräumet. Am allermeisten aber siehet man, daß man ohne Gedanken redet, wenn man besorget, es komme von der Nothwendigkeit
Des

des Wesens eine Fatalität in die Welt, und benehme dem Schöpffer in der Schöpfung die Freyheit. Wer weiß, daß man die Möglichkeit der Sache das Wesen nennet (§. 35. Met.) und daß etwas nicht zugleich möglich und unmöglich seyn könne (§. 38. Met.) auch daß hier von der Möglichkeit schlechterdinges die Rede ist, ohne einige Absicht auf die Wirklichkeit, die es erreichen kan; der muß über die Einfalt der Leute lachen, welche die Nothwendigkeit des Wesens für so gefährlich ansehen, und so vortreffliche Consequentien daraus ziehen können; zugleich aber auch sie wegen ihres Hochmuths schelten, daß sie ihre Vorfahren, so brave und gründliche Theologos, für so dumm ansehen, daß sie aus Unverstande und Vorurtheile so gefährlichen Lehren beg gepflichtet hätten, und ihnen verweisen, daß sie aus Liebe zum Fanaticismo das Ansehen eines *Poirets* mehr bey ihnen gelten lassen, als so viel rechtschaffener Lehrer der Evangelischen Kirchen. Insonderheit ist merckwürdig, daß der Beystand meiner Feinde *D. Budde* in seinen *Institutionibus Theologiae* die Meynung von dem willführlichen Wesen für die nächste Staffel zur Gottlosigkeit ausgiebet, weil dadurch mit Aufhebung aller Zufälligkeit und Freyheit eine Unvermeidlichkeit eingeführet wird, und gleichwohl ihnen zu gefallen bey mir die Nothwendigkeit des Wesens

Wesens
Fatalität
komme?

Woher
Fatalität
kommt.

Ob Noth-
wendig-
keit des
Wesens

sens für diese Quelle der Fatalität ausgiebet. Vid. der Klare Beweisß (§. 14.) Die Fatalität der Dinge kommt nicht von ihrem Wesen, sondern von ihrer Würcklichkeit her, wenn eine vorhanden seyn soll. Wenn gleich das Wesen eines Dinges nothwendig ist, so darff es deswegen doch nicht seine Würcklichkeit erreichen. Wer hat jemahls gelehret, oder wer getrauet es sich zu erweisen, daß ein Ding, dessen Wesen nothwendig ist, auch zur Würcklichkeit kommen muß. Es folget weiter nichts, als daß ein Ding, wenn es zur Würcklichkeit kommen soll, dieselbe nicht anders erreichen kan, als es seyn Wesen mit sich bringet, das heisset, als es möglich ist. Wer hat sich aber jemahls träumen lassen, daß ein Ding anders würcklich werden kan, als es möglich ist? Und was ist das für ein schlechter Begriff von der Macht Gottes, wenn man sich überredet, es sey derselben entgegen, daß er die Sachen nicht anders hervor bringen kan, als er sie in seinem Verstande möglich befindet? Wer hat jemahls gelehret, daß die Allmacht Gottes sich auf unmögliche Dinge erstrecken müsse? Niemand als der nach seinen alten Schul-Ideen aus der Grammatick raisoniret, und vermeynet unter Alles gehöre auch das Unmögliche. Ja wer will ferner behaupten, Gott behalte in der Schöpfung keine Freyheit, weil er bloß etwas Mögliches wehlet, nicht

nicht aber durch seinen Willen das Unmög- der Frey-
liche möglich machen kan? Niemand kan heit Got-
dieses thun, als der glaubet, er sey gezwun- tes in der
gen worden seinen Ducaten, und keinen an- Schöpf-
dern zu nehmen, weil er von denen, die vor- fang scha-
handen waren, denjenigen ausgelesen, der det?
ihm am besten gefallen, er aber nicht durch
seinen Willen auf den Ducaten etwas brin-
gen können, so sich darauf nicht prägen läßt,
z. E. einen Vogel, der würcklich flie-
get, oder sonst ein Bildniß, das in gewis-
sen Bewegungen ist; oder auch der sich über-
redet, er gehe nicht frehwillig, weil er nicht an-
ders gehen kan, als das Gehen möglich
ist. Freylich von dieser Gattung sind die
vortrefflichen Lehrer unserer Kirchen, welche
die Nothwendigkeit des Wesens der Dinge
behauptet, nicht gewesen. Ich erinnere Sophis-
hier bepläufftig, daß, da ich (39. Met.) terey der
erwiesen, was nothwendig ist, sey ewig, Hält
man mir meine Worte umkehret und annim- schen
met, als wenn ich selbst zugestünde, was Feinde.
ewig sey, Dasselbe sey nothwendig, um mir
aufzubürden, als wenn ich die Selbstän- Ob das
digkeit der Welt behauptete, und folgendes Ewige
Gott leugnete, weil ich gesaget, die Schöpf- nothwen-
fung in der Zeit sey aus der Vernunft dig?
schwerer zu erweisen, und bis daher noch nicht
öffentlich demonstretet. Der Satz läßt
sich nicht umkehren; sondern es ist so gar
falsch, daß das Ewige nothwendig ist. Denn
der

Der Wille Gottes ist auch ewig; aber er ist deswegen doch nicht nothwendig: denn sonst wäre er nicht frey. Nicht die Ewigkeit macht die Nothwendigkeit, sondern diese kommt aus einem ganz andern Grunde her (§. 36. Met.) Wie herrlich ist doch meine Philosophie, weil man darinnen nichts aussetzen kan, als wenn man offenbahr falsche Sätze zum Grunde leget.

Ad §. 43.

Daß die
Eigen-
schaften
der Dinge
sich nicht
ändern
mittheilen
lassen.

§. 19. Daraus, daß die Eigenschaften eines Dinges keinem andern mitgetheilet werden können, das von ihm ein unterschiedenes Wesen hat, erhellet, wie ungerelmt diejenigen Meynung sey, welche vorgeben, Gott habe auch der Materie die Krafft zu gedencen beylegen können. Und in der That ist es eine gefährliche Meynung, weil sie der Immaterialität der Seele und ihrer Unsterblichkeit sehr nachtheilig ist, indem sie wenigstens Unlaß giebet zu zweiffeln, ob die Seele von dem Leibe unterschieden sey. Und unterdessen behauptet sie doch ein Theologus auf einer berühmten Universität in Teutschland, D. Budde, der sich sehr wider die Nothwendigkeit des Wesens entrüstet, weil Lockens Autorität, der eine so seltsame Meynung auf die Bahn gebracht, bey ihm so überzeugend ist, daß er sie ohne allen Beweis annimmt, und als eine gewisse Wahrheit will gelehret wissen. Ja er folgert mit ihm

ihm auch selbst. Daraus, daß man die Immaterialität und Unsterblichkeit der Seelen aus der Vernunft nicht erweisen könne. Alles dieses ist meinen Feinden nicht gefährlich: sie setzen sich nicht allein nicht dagegen, sondern lassen es gar selbst lehren. Man darff sich aber nicht fürchten, als wenn die Ehre, welche ich hier behaupte, demjenigen zuwider wäre, was in der Theologie von der Mittheilung der göttlichen Eigenschaften gelehret wird. Denn damit hat es eine ganz andere Bewandniß. Wenn dieser Satz demjenigen zuwider seyn sollte, so müste man lehren, daß die menschliche Natur des Herrn Christi wäre vergöttert worden, welches aber vermöge desselben unsere Theologie verneinet. Es ist schlimm, daß heute zu Ta- Ob man ge Leute grosse Kirchen, Lehrer abgeben wol, mit Recht len, welche die Systemata ihrer Vorfahren die Schola- noch nicht verstehen gelernet, ja nicht einmahl stische den Vorsatz haben sie verstehen zu lernen, un- Philoso- ter dem nichtigen Vorwande, daß viele Scho- phie ganz lastische Philosophie darinnen enthalten wä- verwirrt? re, gleich als wenn alles schlimm wäre, was man in der Scholastischen Philosophie geleh- ret, und diejenigen recht gethan hätten, wel- che das Kind mit dem Bade ausgegossen. Art des Ich bin weder ein Verächter des Alten noch Autoris, des Neuen; sondern ich prüffe alles, und das Gute behalte ich, es mag angetroffen wer- den, wo es will. Ich meyne aber, ich bin

zu dieser Prüfung nicht ungeschickter als andere, und wenn ich mir gar einigen Vorzug darinnen zueignen wolte, würden sich vielleicht wohl noch Ursachen finden, daraus solches zu rechtfertigen wäre. Allein dieses will ich lieber andern auszuführen überlassen. Mir gilt es gleich, ob ich von Leuten, welche die unpartheyische Welt nicht für Richter erkennet, gelobet, oder verachtet werde.

Ad §. 45. 46.

Erinnerung wegen der Ideen dessen, was außer einander ist, und des Raumes.

Nutzen des Begriffes von dem, was außer uns.

§. 20. Ich erkläre hier bloß, wie wir zu den Ideen dessen, **was außer einander ist, und des Raumes** gelangen: welches auch von andern Begriffen zu verstehen ist, die hernach folgen. Dieses geschieht zu dem Ende, damit, wenn wir von Dingen raisonniren, oder durch Schlüsse von ihnen etwas heraus bringen wollen, wir nicht mehr einräumen, als was aus denen Ideen oder Begriffen, die wir davon haben, folget: Dann so lange können wir versichert seyn, daß wir ihnen nichts unrechtes zueignen, noch uns in die Gefahr zu irren begeben. Der Begriff von dem, was außer uns und außer einander ist, hat seinen Nutzen, wenn wir in der Cartesianischen Philosophie auf die *realem existentiam corporum* kommen, wo *Cartesius* das Zeugniß der Sinnen in Zweifel gezogen, und den Beweis aus der *Theologia naturali* von der Wahrheit Gottes hergenommen; Malebranche aber, der *Carte-*
sii

in Metaphysick in größeres Licht gesetzt, in seinen *Entretiens sur la Metaphysique* eine Art der Offenbarung angenommen, wodurch uns Gott die Gewisheit davon beibrächte. Leute, die ihr Vortheil dabey finden, daß sie andere lästern, geben gleich vor, es werde den Idealisten hier das Wort gethet: Allein ich billige niemahls, daß man ein ^{Vorsich-}nen aus unrichtigen Gründen widerleget, ^{richtigkeit im}der auch nur aus Gründen, die er nicht ein- ^{Widerle-}räumt; sondern halte jederzeit für rathsamer ^{gen.} einem jeden soviel einzuräumen, als man nur immermehr kan, nach diesem aber aus solchen Gründen, die er nicht widerlegen kan, ja auch wohl nicht einmahl zu läugnen verlangt, ihm die Unrichtigkeit seiner Meynung zu zeigen: Denn so muß man erkennen, daß man billig mit ihm verfähret, und ist selbst begierig zu hören, wie man ihm seine Meynung über den Hauffen werffen will, unerachtet man ihm zugiebet, was andere, die in Vorurtheilen stecken, und nicht in dem Stande sind alles gehöriger Weise zu untersuchen, leugnen. Ich meyne, dieses ist denen Regeln gemäß, die ich von dem Widerslegen in meiner Logick in einem besondern Capitel gegeben, und werde mich nicht betriegen, wenn ich mich berede; daß auch andere meiner Meynung sind: ob ich aber hierinnen den Pöbel auf meiner Seiten habe, und mich in diesem Verfahren mit dem Post-

Metaph. II. Theil. D *scilicet*

Der Nutzen
des
Begriffes
von dem
Raume.

Woheret-
das geme-
ne Bild
von dem
Raume
kommt?

Ob der
Raum
GOTT
sey?

sefforio oder einem beständigen Besitze der Ungezogenen schützen kan, in mein geringster Kummer, und will ich andern in diesem Stücke den Vorzug, den sie prätendiren, gar nicht streitig machen. Der Begriff, den ich von dem Raume gegeben, hat nicht geringen Nutzen in Vermeidung verschiedener und zum Theil seltsamer Irrthümer. Man kan daraus gleich zeigen, daß *Cartesius* zu weit gegangen, wenn er zwischen dem Raume und dem Körper keinen Unterschied wissen wollen, ob er zwar mit Recht verworffen, daß kein Raum ohne einen Körper bestehen könne, als welches auch aus unserm Begriffe von dem Raume folgt. Man erkennet das durch, daß das gemeine Bild von dem Raume, welches ihnen die Leute in ihrer Einbildung formiren, als wenn es ein Behältniß der Körper wäre, welches bestünde, auch wenn die Körper nicht mehr da wären, bloß erdichtet sey, und solchergestalt aufeinmahl die wunderliche Meynung des Engelländischen Philosophi *Henrici Mori*, die er in seinem *Enchiridio Metaphysico* behauptet, als wenn der Raum GOTT selbst wäre, und die dißfals von einem anderen Engelländer *Josepho Raphson* in seinem *Conamine Metaphysico de spatio ente reali & infinito* gegebene vermeynte mathematische Demonstrationes oder Beweise, als wenn dem Raume göttliche Eigenschaften zukämen, ganz und gar

hine

hinfallen: Da hingegen es einem schwer fallen soll aus dem erdichteten Begriffe des gemeinen Mannes von dem Raume, den *Morus* und *Raphson* annehmen, den Ungrund ihrer Meinung zu zeigen. Man wird aber selbst in meiner Metaphysick finden, und, wo **GOTT** will, dürfte ich vielleicht wohl noch ein mehrers zeigen, daß ein rechter Begriff von dem Raume zu Entscheidung wichtiger Fragen in der Welt-Weisheit dienet, ja selbst Gottes-Gelehrten nicht undienlich ist.

§. 21. Ich finde hier nicht undienlich et-
 was zu erinnern, was vielleicht einem jeden
 nicht einfallen dürfte, um dadurch einem
 Zweifel zu begegnen, der einem und dem an-
 dern einfallen möchte, welcher meine Schrif-
 ten mit Bedacht zu lesen würdiget, oder auch
 mit dem Vorsatze darüber kommt etwas
 aufzusuchen, was er tadeln kan. Ich habe
 gesagt, wir könnten versichert seyn, daß wir
 so lange einer Sache nichts unrechtes zueig-
 nen, als wir uns an dasjenige halten, was
 wir in ihr deutliches wahrnehmen, und daß
 wir bey diesem Verfahren außer der Gefahr
 zu irren verbleiben. Man mögte mir aber
 aus meiner Logick dasjenige vorhalten, was
 ich von dem Unterscheide der ausführlichen
 und unausführlichen Begriffe (*notionum*
completarum & *incompletarum*) gezeigt, u.
 mich auf das Exempel *Cartesii* weisen, des-
 sen, wie man im Ge-
 brauche
 deutlicher/
 aber un-
 vollständi-
 ger Be-
 griffe Irr-
 thüme ver-
 meidet.

52 Das II. Cap. Von den ersten

fen ich mich selbst zu bedienen pflege, daß er
 einen unausführlichen Begriff von dem Cörper
 gehabt, und deswegen in verschiedene
 Irrthümer verfallen, ja daß selbst dieser un-
 ausführliche Begriff mit diesem Irrthum ge-
 bohren, als wenn der Raum der Körper
 selbst wäre. Man dürfte demnach sagen,
 es sey nicht genug, daß mein Begriff Deutlich-
 keit habe, ich müste auch versichert seyn, daß
 alles dasjenige darinnen enthalten sey, was
 die Sache von andern zu unterscheiden er-
 fordert wird, oder mit fruchtbarern Worten
 zu reden, wodurch sie in ihrer Art determi-
 niret wird. Es ist demnach zu merken, daß
 wir einen doppelten Grund der Schlüsse ha-
 ben: Denn entweder wir bringen die Defini-
 tion oder Erklärung bey einer vorkommen-
 den Sache an, und schliessen daraus, daß
 ihr dieser oder jener Name gebühre, oder daß
 sie unter diese oder jene Art der Dinge zu rech-
 nen sey; oder wir bringen einen Satz in ei-
 nem vorkommenden Falle an, (S. I. C. 4.
 Log.) In dem ersten Falle können wir irren,
 wenn wir einen deutlichen Begriff für eine
 Erklärung annehmen, ob er gleich nicht aus-
 führlich ist: keinesweges aber in dem andern.
 Eben *Cartesii* Exempel erläutert, was ich ge-
 saget habe. So lange *Cartesius* diesen Satz
 brauchet: Ein jeder Körper ist in die Länge,
 Breite und Dicke ausgespannet: so lange be-
 gehet er in seinen Schlüssen keinen Irrthum.
 Denn

Erläute-
 rung
 durch ein
 Exempel.

Denn er eignet dem Körper nichts zu, als was einem jeden Dinge zukommen muß, das nach der Länge, Breite und Dicke einen Raum erfüllet. So bald er es aber als eine Erklärung ansiehet und annimmt: Was in die Länge, Breite und Dicke ausgespannet ist, das sey ein Körper! so fällt er in Irrthum, und hält z. E. den Raum für einen Körper. Ja weil er meynet, der Körper werde durch die bloße *Extensionem* oder Ausspannung in die Länge, Breite und Dicke in seiner Art determiniret, und doch in ihm verschiedenes antrifft, so sich daraus nicht erklären läßt; so räumt er im Körper ein, was aus seinem Wesen und Natur nicht erfolgt, sondern bloß durch den Willen Gottes zuwege gebracht wird. Und hieraus kan man sehen, wie man sich bey der deutlichen Erkenntnis in acht zu nehmen hat, damit man nicht zu weit gehet, und durch Mißbrauch in Irrthum verfället.

Ad S. 51. & seqq.

S. 22. Was hier von dem Nutzen der zusammen gesetzten Dinge gesagt wird, giebet der Lehre die Gründe an die Hand, daraus wir von dem Körper philosophiren: denn eben diese sind die zusammen gesetzten Dinge, die in der Natur wirklich vorhanden. Jedoch da wir ein zusammen gesetztes Ding bloß als ein ganzes ansehen, in so weit es aus gewissen Theilen bestehet, nur daß noch dieses

Art der
Ver-
knüpf-
fung.

hinzukommet, daß wir auf die Verknüpfung der Theile miteinander bey der Zusammensetzung noch acht haben, worauf man aber in dem Begriffe des Ganzen nicht sieht; so läßt sich hieraus nichts weiter bringen, als was einem Körper zukommet, in so weit er eine Extensionem hat, oder in die Länge, Breite und Dicke ausgedehnet ist. Ich zeige aber an seinem Orte (§. 626. Met.) daß mehr dazugehöret. Unerachtet nun die zusammengesetzten Dinge, die wir in der Welt antreffen, die Körper sind; so ist doch deswegen ein Körper und ein zusammengesetztes Ding nicht einerley, sondern jener ist noch etwas mehrers. Wolten wir beyde für einerley halten; so verfielen wir in *Cartesii* Irrthum (§. 21.)

Ad §. 58.

Erinnerung wegen des Begriffes von der Stetigkeit.

§. 23. Nach diesem Begriffe urtheilen alle Menschen von der Stetigkeit, ob sie ihn zwar nur klar haben, wie andere mehr, ja wie die meisten. Unterdessen aber folget nicht, daß ein stetiges Ding sey, was wir davor ansehen. Wir nehmen die Ordnung der Theile an, wie der undeutliche Begriff es mit sich bringet, den wir durch die Sinnen haben. Daher zeigen nicht allein die Vergrößerungs-Gläser, sondern man entdeckt auch öfters noch auf andere Art das Widerspiel. Wer hierauf genau acht hat, der findet keine Schwierigkeit in der Materie

rie von dem *Continuo* oder der Stetigkeit, ob man es gleich den Irrgarten der Welt-Weisen genennet, zumahl wenn er zugleich mit darauf acht hat, daß er weiter keine Theile annimmt, als deren Würcklichkeit er erweisen kan: wovon ich anderswo (§. 4. Phys.) ausführlicher gehandelt.

Ad §. 59.

§. 24. Damit man, was von dem Wesen eines zusammengesetzten Dinges gesagt wird, nicht unrecht verstehe, und wenn man es bey den Körpern anbringen soll, entweder übersieht, worauf man acht haben sollte, oder auch wohl gar in Irrthum verfället; so ist zu mercken, daß die *Compositio* oder Zusammensetzung nicht allein die *structuras*, sondern auch die *texturas* und *mixtiones* oder Vermischungen in sich begreift. Als man versteht das Wesen des Blutes, wenn man begreift, wie es durch Vermischung anderer einfachen Materien bestehet. Nämlich *structura* wird denen *organicis corporibus*, denen Körpern, die aus Gliedmassen zusammengesetzt sind, als dem menschlichen Leibe; *textura* denen *corporibus inorganicis*, oder denen Körpern, die aus einerley Art der Theile zusammengesetzt sind, als den Steinen; *mixtio* denen Körpern, die durch Vermischung verschiedener Arten der Materie entstanden, als den kleinen Theilen der Metalle zugeeignet. In besondern Fällen demnach muß

Unterscheid der Art der Zusammensetzung.

Wie das man Wesen der

Eörper in man das Wesen in der besondern Art der Zus
besonde sammensetzung suchen, und dieselbe ausfüh
ren Fällen ren, wenn man von dem Wesen reden will.
anzusehen. Dieser Unterscheid aber gehöret nicht hieher,
wo wir von dem Zusammengesetzten nur üs
berhaupt reden, nicht aber unsere Gedancken
eigentlich auf die Eörper richten, welche in
unserer Welt vorhanden sind. Und deßwe
gen habe ich auch in der *Ontologie* oder *Grunda*
Wissenschaft nicht davon geredet.

Ad §. 61.

Zweydeu
tigkeit des
Wortes
Größe.

§. 25. Hier nennet man Größe, was die
Latiner *Magnitudinem* heißen, und davon
in der Geometrie die Rede ist. Oben (§. 21.
Met.) ward das Wort Größe anders ange
nommen. Die teutsche Sprache hat nicht
Wörter genug, damit wir die Zweydeutig
keit hätten vermeiden können.

Ad §. 63.

Wie man
die Größe
in der
Geome
trie ansie
het.

§. 26. Diesen Begriff machet man sich in
der Geometrie, als wenn alle Theile conti
nuæ wären, oder in einem fort giengen, und
auch alle einander ähnlich wären. Und deß
wegen saget man, daß er etwas erdichtetes an
sich habe, so von der Einbildungs. Krafft her
rühret. Man muß sich aber in acht nehmen,
daß man nicht alles erdichtete für ungereimet
hält, und für irrig ausgiebet: Denn die Fi
ctiones der Erdichtungen haben ihren grossen
Nutzen in Wissenschaften, und insonderheit
der Erfindungs. Kunst. Sie machen der
Imagi

Nutzen
der Fictio
num.

Imagination oder Einbildungs-Krafft begreiflich, was durch Verstand und Vernunft schwer zu erreichen ist, und im Erfinden leichte, ja möglich, was sonst nicht anders als durch Umwege, oder wohl gar nicht heraus zu bringen wäre. Es ist aber freylich ein Unterscheid zwischen solchen Fictionibus und andern, die ungereimmet heißen, und sie haben ihre gewisse Regeln, dergestalt, daß ich sagen kan, es sey eine besondere *Ars fingendi* oder Kunst zu erdichten, Ars fingendi, die nicht einen geringen Theil der Erfindungs-Kunst abgiebet: Allein es ist hier nicht der Ort, noch auch schon Zeit diesen Unterscheid zu bestimmen, und Exempel von den Regeln anzuführen. Es können sich unter dessen andere in diesen und andern Dingen üben, die noch auszuführen sind. Ich bin nicht mißgünstig, wenn mir jemand am Verstande überlegen ist. Ja ich wolte nicht allein wünschen, daß diejenigen, welche, was Art des Autoris. von mir kommet, so verächtlich ausgeben, etwas besseres und ein mehreres als ich zum Vorscheine brächten; sondern ich würde mich auch darüber freuen, wenn ich von ihnen etwas lernen könnte, und es öffentlich rühmen, ob sie gleich das meinige schelten. Allein ich habe stets angemercket, daß Gott Leute, die kein gutes Gemüthe haben, selten Kräfte giebet etwas löbliches auszurichten.

Ad §. 75. 76.

Benennung des
einfachen
Dinges.

Wie weit
der Autor
von einfachen
Dingen han-
delt?

§. 27. Weil wir das Einfache dem Zusammengesetzten entgegen setzen, so können wir ihnen nicht dasjenige zuweisen, woraus das zusammengesetzte Ding erkannt wird, folgendes müssen wir ihm alle Theile absprechen. Ich habe schon oben erinnert, daß man die Wörter unterweilen negativè erklären kan (§. 6.) und die daselbst gegebene Raison findet auch hier statt. Unerachtet aber die definitio negativa ist, so dörrften wir doch nicht besorgen, daß wir deswegen von den einfachen Dingen nichts erkennen können, als was sie nicht sind: Denn ich habe die Ursachen (§. 36.) angeführet, warum das Gegentheil statt findet, und es auch in gegenwärtigem Falle in der That erwiesen, daß es allerdings angehet. Unterdessen handele ich hier von den einfachen Dingen überhaupt ohne Absicht auf die Seele, oder die Elemente der Dinge: aber eben deswegen muß die allgemeine Lehre sich auf beyde appliciren lassen: denn unerachtet ich (§. 76. Met.) bloß die Wirklichkeit der einfachen Dinge zeige, daraus die Körperlichen entspringen; so folget daraus doch nicht, daß es keine andere mehr giebet, noch auch daß alle übrige von eben der Art, wie diese seyn müssen. Dieses alles sind Sachen, die zu weiterer Untersuchung ausgesetzt werden. Und in der That wird auch (§. 742. Met.) gezeigt, daß unsere

unsere Seelen einfache Dinge sind, aber von einer anderen Art als die Elemente der Materie oder körperlichen Dinge (§. 598. Met.)

Ich habe bloß die Existenz dieser Art der einfachen Dinge hier erwiesen, weil der Beweis an diesem Orte angehet, um dadurch zu zeigen, daß einfache Dinge nicht unmöglich sind, und daher nicht vergeblich von ihnen gehandelt werde. Von übrigen aber habe ich auf sie weiter nicht gesehen; sondern bloß dasjenige ausgeführt, was mit dem allgemeinen Begriffe bestehen kan. Es kommt also einfältig heraus, wenn man daher erzwingen will, als wenn ich keine einfache Dinge von einer anderen Art zugebe, als daraus die zusammengesetzten oder körperlichen ihren Ursprung nehmen. Es wird ein jedes an seinem Ort abgehandelt. Wo ich aber die Existenz von einer Art oder specie erwiesen, da kan ich auch von denen Dingen, dazu dieselbe gehöret, überhaupt, das ist, von dem genere reden.

Ad §. 87. 88. 89. 90.

§. 28. Ich habe erwiesen (§. 742. Met.) daß die Seele mit unter die einfachen Dinge gehöret, und daher muß sich auch auf ihren Ursprung appliciren lassen, was hier von dem Ursprunge der einfachen Dinge überhaupt gesaget wird. Nämlich weil ein einfaches Ding aus keinem zusammengesetzten entspringen kan; so kan auch die Seele nicht dem

Warum er bloß die Existenz einer Art der einfachen Dingen erwiesen?

Nutzen der Lehre vom dem Ursprunge der einfachen Dinge.

dem Saamen des Mannes in Erzeugung des Menschen ihren Ursprung nehmen, und daher nicht auf eine solche Art wie der Leib fortgepflanzt werden. Wiederum weil kein einfaches Ding von einem einfachen natürlichen Weise entstehen kan; so kan auch die Seele der Kinder nicht von der Seele der Eltern ihren Ursprung nehmen. Unterdes-
 sen da erwiesen wird, daß die Seele nicht nothwendig existiret, weil sie sich nach dieser Welt richtet (§. 753. Met.) die gleichwohl nicht nothwendig, sondern nur zufälliger Weise da ist (§. 576. Met.); so muß sie durch die Schöpfung von Gott herkommen. Derowegen könnte man aus den hier befestigten Gründen von dem Ursprunge der einfachen Dinge erweisen, daß ein Gott sey, und alle Eigenschaften Gottes daraus noch auf eine andere Weise herleiten, als wir unten in dem Capitel von Gott gethan, wo wir die Zufälligkeit der Welt oder der körperlichen Dinge zum Grunde gesetzt. Man siehet aber, daß man auch die Zufälligkeit der Seele zum Grunde setzen könnte. Die Elemente der körperlichen Dinge gehören auch unter die Zahl der einfachen (§. 582. Met.). Und ich habe auf eine gleiche Art aus den hier bestätigten Gründen (§. 24. Phys. II.) erwiesen, daß sie Gott durch die Schöpfung muß hervor gebracht haben. Ja ich habe an dem hier angezogenen Orte der vernünftigen

Ursprung
der Seele.

Beweis
daß ein
Gott sey.

Ursprung
der Ele-
menten.

Unters-
cheid der

nünftigen Bedanken von den Absichten der Macht natürlichen Dinge p. 41. erwiesen. daß Gott, Gottes Macht von der Macht der Creaturen und der Creaturen darinnen unterschieden sey, daß er etwas, so er in seinem Verstande als möglich erblicket, zur Wirklichkeit bringen kan, unerachtet nichts auffser ihm vorhanden ist. Meine Vorzug Philosophie hat demnach diesen Vorzug vor der Philosophie, daß sie in dem ersten Ursprung der Philosophie des ge allezeit mit einer unvermeidlichen Folge auf Autoris. Gott führet, und zwar dabey sich jederzeit daraus ein solches göttliches Wesen demonstrieren lässet, wie wir Christen aus dem geoffenbahrten Worte erkennen und verehren. Und deswegen habe ich mehr als einmahl gesagt, und sage es noch, ja ich weiß, daß es auch viele andere erkannt, daß noch keine Philosophie mit der Schrift und der darinnen gegründeten Religion so wohl übereinkommen ist als meine. Man wird sich dem, unge- nach wundern, wenn man höret, daß ein, gründeter ge eben daraus vermuthen wollen, als wenn Arg. man die einfachen Dinge für ewig und selbst: Wohn ständig ausgäbe, folgens die Welt inde- der Geg- pendent von Gott, und nothwendig machte, ner. woraus ich ihre Schöpfung und die Existenz Gottes zeige: Allein so gehet es allzeit, Woher er wenn sich Leute in Dinge mengen wollen, kommt? dazu sie nicht geböhren sind, und sich aus Hochmuth, unterweilen auch aus Bosheit zum Richter aufwerffen, da sie erst als fleis- lige

Einwurf.

Antwort
darauf.

sige Schüler Unterricht suchen, oder unterweilen ihren Vorsatz aus interessirten Absichten andern zu schaden fahren lassen sollten. Wer zur Grammatica geböhren ist, und sich darbey als einen Helden erzeiget hat, der sollte dabey verbleiben, und sich weder in die Theologie, noch in die Philosophie mengen: indem leider! die Erfahrung bezeuget, daß ein solcher Mann bey einem sich so schlecht aufführet, wie bey dem andern. Man wird sagen: Es stehe gleichwohl (§. 88. Met.) ausdrücklich, kein einfaches Ding könne aus einem andern einfachen Dinge entspringen. Nun werde ja (§. 582. Met.) eingeräumt, daß die Elemente der körperlichen Dinge einfache Dinge wären. Und also folge ja daraus unwidersprechlich: daß sie aus einfachen Dingen nicht entspringen könnten. Ich gebe den ganzen Schluß zu: Allein was folgt daraus: Ich habe es (§. 89. Met.) gleich hinzugesetzt: Ein einfaches Ding ist entweder nothwendig und ewig, oder es muß auf einmahl anfangen zu seyn, da es vorher nicht war, und also ein Ding vorhanden seyn, dadurch etwas auf einmahl entstehen kan, was vorher nicht war, das ist, wodurch etwas erschaffen werden kan. An dem Orte, wo von dem Ursprunge der einfachen Dinge gehandelt wird, läßt sich noch nicht ausmachen, was von beyden von den Elementen der körperlichen Dinge statt findet:

ja es ist auch hier noch nicht der Ort dazu. Dann es wird von den einfachen Dingen überhaupt gehandelt, noch nicht aber insbesondere von der Art derselben, welche die Elemente der körperlichen Dinge abgiebet. In der Application findet sich nach dem, daß das erste von Gott gilt, der ein nothwendiges Ding ist, das andere aber von den Seelen und den Elementen der körperlichen Dinge, wie ich erwiesen habe. Wolte jemand ferner sagen; da Gott ein einfaches Ding sey, so könne auch kein einfaches Ding aus ihm entstehen (S. 88. Met.) so ist leicht zu antworten: Ich sage auch nirgends, daß ein einfaches Ding, z. E. die Seele, aus dem Wesen Gottes als etwas von ihm entstehe, welches eben so viel wäre, als ob etwas von Gott zur Seele gemacht würde. Diese Meynung gehet diejenigen an, welche die Seele für eine Particul von dem göttlichen Wesen halten. Ich eigne Gott eine Kraft zu erschaffen zu, weil ich finde, daß einfache Dinge vorhanden sind, die nicht anders als durch dergleichen Kraft entstehen können. Es ist freylich wahr, daß dieser Ursprung unbegreiflich: (S. 90. Met.) auch sich nicht verständlich erklären läßt (S. 91. Met.): allein wer hat jemahls vorgegeben, daß die Schöpfung ein solches Werck sey, welches wir mit der Vernunft begreifen, und daß wir andern an den Fingern herzehlen können, was

Fernere
Einwurf
wird be-
antwortet.

Was die
Schöpf-
fung für
ein Werck?

Gegner
des Auto-
ris werden
heimge-
wiesen.

was und wie es Gott macht, wenn er et-
was durch eine Schöpfung hervor bringet.
Ist jemand so klug, der sage es! wenn er es
sagen kan, so will ich gestehen, daß ich geir-
ret und vor unbegreiflich gehalten, was nicht
unbegreiflich ist. Ich bin aber genug versie-
chert, daß er es mit seinem Sagen nicht tref-
fen wird. Man solte sichs lieb seyn lassen,
daß ich heraus gebracht, woferne man nicht
Vernunft und Erfahrung bey dem ersten
Ursprunge der Dinge einander will widers-
sprechen lassen, man einige unserer Vernunft
unbegreiflich Dinge, und die man andern
nicht verständlich erklären kan, einräumen
muß, ja zugeben, daß Gott durch seine All-
macht mehr thun könne, als wir begreifen
oder verstehen. Denn wer dieses in der
Welt-Weisheit erkannt, der wird sichs nicht
befremden lassen, wenn er bey der in Got-
tes geoffenbahrtem Worte gegründeten Re-
ligion dergleichen Dinge antrifft. Ist nun
nicht abermahl meine Philosophie derselben
sehr vortränglich? Sind nicht meine Gründe
unschuldig und vortrefflich? Heisset es nicht:
Wer arg ist, der dencket arges, es mag das
Urge entweder in seinem Verstande oder im
Willen liegen. Warum aber soll mir zur
Last gereichen, daß ein anderer arg ist?

Ad §. 93.

Möglich,
Feit der
Physic.

§. 29. Die eörperlichen Dinge gehören un-
ter die Zahl der Zusammengesetzten, und al-
les,

les, was von diesen erwiesen wird, gilt auch von ihnen (§. 606. Met.) Da nun begreiflich ist, wie zusammengesetzte Dinge entstehen können, auch sich solches verständlich erklären läßt; so läßt sich auch verständlich erklären und begreifen, wie körperliche Dinge entstehen. Und demnach ist hier von einer Wissenschaft möglich. Also dienet, was hier gesagt wird, dazu, daß man die Möglichkeit der Physick erweisen kan, wenn man sie für eine Wissenschaft nimmt, darinnen man philosophische Erkenntnis von natürlichen Dingen suchet. (§. 6. Proleg. Log. & §. 77. Met.)

Ad § 95.

§. 30. Der Begriff von der Zeit kommt insgemein leichter vor, als von dem Raume: Vorthell von der
 Denn weil die Theile der Zeit nicht zugleich da Aehnlich-
 sind, sondern eines vergehet, das andere keit der
 kommt; so erkennet man gar bald, daß die Zeit und
 Einbildungs-Kraft mit darzu etwas dichtet, des Rau-
 wenn wir uns die Zeit als eine Linie vorstel- mes.
 len, die durch die Bewegung eines Punctes
 ohne Aufhören immerfort verlängert wird.
 Hingegen da die Theile des Raumes auf
 einmahl bey einander sind, so läßt mans
 leichter zu, als wenn ein solches Ding aus-
 ser uns vorhanden wäre, das eine Aehnlich-
 keit mit dem Bilde in der Einbildungs-Kraft
 hätte. Unterdessen lieget die Aehnlichkeit
 zwischen Zeit und Raume einem jeden vor
 Augen, und ich habe gefunden, daß, wer
Metaph. II. Theil. E diese

diese erwogen, sich den Begriff des Raumes nicht mehr so, wie im Anfange, befremden lassen.

Ad §. 96.

Mittel
kleine Zei-
ten be-
greifflich
zu ma-
chen / und
Nutzen
davon.

Druck
in Er-
känntis
der Grösse
des göttl.
chen Ver-
standes.

§. 31. Wenn wir kleine Zeiten begreiflich machen wollen, und würckliche Theile davon bekommen; so müssen wir auf die Bewegungen acht geben, die sich durch die Vergrößerungs-Gläser unterscheiden, oder aus demjenigen, was sich dadurch unterscheidet, berechnen lassen. Es kommen aber solche Fälle vor, da man auf die Kleinigkeit der Zeit acht zu geben hat, & E. wenn man sich die Grösse der göttlichen Erkenntnis, und daraus die Grösse des göttlichen Verstandes in etwas begreiflich machen will, daß wir sie nicht mehr aus bloßer Unwissenheit, sondern mit Verstande bewundern, indem wir würcklich davon etwas erkennen, daß sie unbegreiflich ist, nicht aber bloß uns bewust sind, daß wir sie nicht begreifen. Es ist aber ein grosser Unterschied, ob ich erkenne, daß etwas an sich unbegreiflich ist, oder ob ich bloß von mir versichert bin, daß ichs nicht begreiffe. Es ist wohl wahr, daß viele von dem letzten auf das erste schliessen und vor unbegreiflich an sich ausgeben, was sie zu begreifen unvermögend sind: Allein es ist ein grosser Hochmuth, und dabey viele Einfalt, wenn sich einer so vergehet, und sethet keinem Weltweisen an.

Ad

Ad §. 97. 98.

§. 32. Die Vergrößerungs-Gläser haben Mittel in Eintheilung des Raumes eben den Nutzen, den ich ihnen bey der Zeit zugeeignet. Und es ist eben so nützlich die kleine Theile des Raumes begreiflich zu machen, als die kleine Theile der Zeit. Das Exempel von der Größe des göttlichen Verstandes gehöret auch hieher. Unterdessen hat es mit dem Begriffe der Zeit eben die Bewandnis, wie mit dem Begriffe des Raumes. (§. 20.) Nämlich das gemeine Bild dienet uns dazu, daß wir die Zeit abmessen, und in der Mathematick uns unter einer Linie vorstellen können: welches nicht wenig zu sagen hat, wie denen bekannt, die sich in der höheren Geometrie der heutigen Mathematicorum umgesehen.

Ad §. 102.

§. 33. Daß ein einfaches Ding nicht anders als durch die Vernichtung aufhören kan, ist ein wichtiger Satz, darauf sehr wichtige Puncte beruhen. Denn da Gott, die Elemente der Dinge und die Seele einfache Dinge sind, wie schon aus dem vorhergehenden bekannt; so läset sich daraus erweisen, daß Gott und die Seele unsterblich sind, und bey dem steten Untergange der Körper auch in der Verwesung unsers Leibes nicht das allergeringste Stäublein der Materie verloren geht. Der Satz, daß

Besondere Sätze des Autoris harmoniren mit ausgemachten Lehren.

Immer einerley Menge der Materie in der Natur erhalten wird, erhält aus diesem Satze seinen Beweis, aber bloß nach unseren Lehren, die wir die Elemente der körperlichen Dinge für einfache halten. Man sieht auch hieraus, daß, was wir besonders von andern Welt-Weisen behaupten, dens noch mit den andern Sätzen übereinkommet, die von Welt-Weisen, und Gottes, Gelehrten für ausgemachte Sachen gehalten werden. Auch findet sich niemahls mit dergleichen Sätzen für unsere Lehren ein Streit: Es widerspricht niemahls eines dem andern, vielmehr bleibt auch alles, was ich behaupte, in der schönsten Harmonie und eines bestätigt das andere.

Ad §. 104.

Wie das Thun erklärt wird.

Warum der Autor in seinen Erklärungen bloß auf die Creaturen sieht?

§. 34. Indem ich hier die Actiones und Passiones erkläre, so habe ich bloß die endlichen Dinge oder Creaturen vor Augen. Derowegen muß man nicht schlechterdinges auf das unendliche Wesen oder Gott appliciren, was dahin nicht gehöret. Ich gebe aber mit Gleiß solche Erklärungen, die sich bloß für die Creaturen schicken, nicht aber allgemeine, daß man sie bey Gott zugleich anbringen kan, nicht allein, weil wir hier noch nicht ausgemacht, daß ein Gott sey, sondern hauptsächlich, damit nicht die Erklärung dadurch, daß sie allgemein seyn soll, dunkel und unverständlicher wird.

Wenn

Wenn man erst versteht, was die Sachen beyder Creatur zu sagen haben; so kan man nach diesem auch gar leicht finden, wie weit man sie Gott beylegen kan, woferne man nur den Unterscheid zwischen einem endlichen und unendlichen Wesen beständig vor Augen hat (§. 1076. 1077. Met.) Gleichwie Billigkeit aber die Erklärungen der Wörter willführ- des Auto- lich sind, so lasse ich einem jeden seine Freyheit ris. sie nach seinem Gefallen in beliebige Schranken einzuschließen, wenn er nur dabey nicht vergiesset, daß er nichts unmögliches hinein bringet, oder, welches gleich viel ist, was einander widerspricht, und nicht neben einander bestehen kan, oder auch was vermöge anderer Wahrheiten nicht statt finden mag. Ich meyne aber, andere sind befugt hierinnen auch mit mir meine Freyheit zu lassen: Denr ich sehe nicht, wer ihnen das Recht unbillig gegeben über mich zu herrschen, vielweniger seit seiner aber, wie ihnen daraus, daß ich in diesem Feinde- Stücke nicht unterthänig seyn will, ein Recht erwächset, daher durch selbst- erdichtete Consequentien zu Verleumdungen Anlaß zu nehmen, und sie bey Gelegenheit mir zu schaden zu gebrauchen. Wo die Menschen kein gutes Gemüthe haben, da muß sich ihr böser Sinn überall verrathen, auch wann sie Meister in der Heuchelen zu seyn vermeynen, und viele damit verblendet haben, die nicht Gelegenheit gehabt sie genau-

erkennen zu lernen. Was ich hier schreiben gehet nicht allein auf dieses Exempel; sondern auf alle übrige, wo man wegen Erklärung der Wörter Lärmen bläset. Ich erinnere bey der ersten Gelegenheit, die mir vorkommet, was man durch das ganze Buch zu behalten hat.

Ad §. 104. 105.

Wie die
Erklä-
rung des
Thuns
und der
Leiden-
schafft zu
gebrau-
chen.

Urtheil
unver-
ändlicher
Leute von
der Philo-
sophie des
Autors.

Vertrau-
en des

§. 35. Ich erinnere also auch hier einmahl für allemahl, daß meine Philosophie ganz pragmatisch ist, das ist, dergestalt in allem eingerichtet, daß sie sowohl in Wissenschaften und den so genannten höheren Facultäten, als auch im menschlichen Leben sich gebrauchen lässet. Der Herr von Leibnitz hat nichts davon als meine Logick gesehen, und mir ist bekannt, daß er dieses Urtheil davon gefället. Ich zweiffele auch nicht, und bin dessen vielmehr durch vielfältige Proben versichert, daß andere brave Leute, denen meine übrige Schrifften zu handten kommen sind, dergleichen Urtheil von ihnen fällen. Unerachtet ich nun denen verbunden bin, die von meinen Schrifften ein gutes Urtheil fällen, absonderlich zu der Zeit, da man eine in der Christenheit unerhörte Bosheit und Schalkheit, die man ausgeübet, zu bescheinigen, gerne viel Böses in meinen Schrifften finden, und die ganze unpartheyische Welt blind machen wolte, wenn die ver-
meinte

meynte Autorität scharff genug wäre jeder, ^{Autoris:}
 man die Augen auszustechen; so habe ich ^{zu seiner}
 doch schon erinnert, daß ich mich, wie in al- ^{Sache}
 lem, also auch in diesem Stücke nach Chris-
 sti Exempel richte, nicht Zeugniß von Men-
 schen nehme, sondern die Wahrheit vor mich
 reden, und Gott vor mich sorgen lasse. Ich
 will demnach durch Gründe gehen und be-
 haupten, daß Wahrheit sey, was ich sage.
 Die erste Philosophie, wie man sie zu nen- ^{Erweis-}
 nen pfleget, oder die Grund-Wissen- ^{daß die}
 schafft, wie ich sie nenne, handelt die er- ^{Ontologie}
 sten allgemeine Begriffe ab, die allen Dingen ^{des Auto-}
 zukommen. Diesen Begriff habe ich gesucht ^{ris prag-}
 deutlich zu machen, und ich lasse mich nicht ^{matisch}
 aus einem thörichten Vertrauen gegen mich,
 dergleichen Gott lob! ich nicht mehr von
 vielen Jahren her im geringsten Grade bey
 mir verspüre, sondern aus gnugsamer Über-
 legung und angestellten Proben bedüncken,
 daß ich hierinnen nicht unglücklich gewesen.
 Ja ich finde meine Erklärungen fruchtbar,
 und kan sie überall gebrauchen. Sie sind
 mir ein Licht, welches mir den Weg weist,
 daß ich dahin kommen kan, wo ich hin will,
 da ich hingegen ohne sie im finstern tappe.
 Wer die allgemeine Begriffe in Deutlich-
 keit besitzet, der siehet daraus gleich, was er
 in besonderen Fällen anzufangen hat, wenn
 er eine Überlegung anstellen will, und wie er
 seine Gedancken einzurichten hat, wenn er zu

Ende kommen soll, da hingegen ein anderer
 siket und die Einfälle seines Gedächtnisses
 erwartet, damit er in der Phantasie etwas
 dichten kan. Er hat aber auch unterweilen,
 wie man im Sprichworte zu sagen pfleget,
 Einfälle, wie ein altes Gebäude, wovon ich
 die Ursache weiter hinunter an seinem Ort
 anzeigen werde. Es fänget es demnach der
 erste, der deutliche Begriffe besizet, bey dem
 rechten Ende an, und, weil er weiß, wo
 man hinaus muß, lernet er gleich aus sich
 selbst, ob er fortkommen kan, oder, im Fall
 er ein Unvermögen bey sich verspüret, was
 dieses für eine Ursache hat; da hingegen der
 andere sich beredet, er habe das Ziel erreicht,
 ehe er es von weitem erblicket, und ehe er
 einmahl weiß, auf welcher Seite er es zu
 suchen hat. Ich könnte Exempel aus den Läs-
 ter, Schrifften meiner Feinde anführen, dar-
 innen leider! allzu viele zu finden: allein es
 ist mir keine Freude, daß es so schlecht mit
 ihnen bestellet. Was ich überhaupt erinnert,
 gilt auch insonderheit von den Begriffen,
 die ich von den Actionibus und Passionibus
 der Dinge oder von ihrem Thun und ihren
 Leidenschafften gegeben, wenn man darauf
 acht hat, und dab y sich dessen erinnert, was
 ich (§. 1. 3. c. 4. Log.) von der natürlichen
 Kunst zu schliessen beygebracht. Ich will
 durch seines durch ein Exempel aus der Physick erläu-
 tern. Z. E. Ich soll erklären, wie es mög-
 lich

Wie der
 Hahn
 durch seines

lich ist, daß der Hahn durch sein Krähen die Veränderung des Wetters andeuten kan. Weil das Krähen eine Action des Hahnes ist, so sehe ich vermöge meiner Erklärung gleich, daß ich davon einen Grund oder eine Raison in dem Hahne finden muß, das ist, wie mich die Erklärung von der Raison (§. 29. Met.) lehret, es muß in dem Hahne etwas zu finden seyn, daraus ich verstehe, und einem andern verständlich erklären kan, wie es zugehet, daß alsdenn der Hahn krähet. Weil dieses Krähen eine Verknüpfung mit der instehenden Veränderung des Wetters hat, so muß die Raison von dem Krähen ihre Raison hierinnen haben, das ist, es muß in der instehenden Veränderung des Wetters etwas zu finden seyn, daraus man verstehen kan, wie dasjenige im Hahne zuwege gebracht wird, welches ihn zum Krähen verleitet. Meine Erklärungen zeigen demnach, daß die Raison von dem Krähen des Hahnes eine Passion oder Leidenschaft sey, die durch die Action der angehenden Witterung verursacht wird, und also lehren mich dieselbe ferner, daß ich untersuchen muß, wie die angehende Witterung in den Hahn würcket, und was bey dem Hahne zu finden ist, damit die angehende Witterung in ihn würcken kan. Ich sehe demnach, worauf ich bey der angehenden Witterung und bey dem Hahne zu sehen haben, wenn ich finden will,

Krähen
Veränderung des
Wetters
andeutet.

Erinne-
rung vom
Gebrau-
che der
allgemei-
nen Bes-
griffe.

Worauf
man in
Erklä-
rung na-
türlicher
Begeben-
heiten zu
sehen hat?

warum er einen Wetter- Propheten abgiehet. Freylich findet man nicht aus den allgemeinen Begriffen die verlangte Ursachen: Allein dieses wird auch nicht behauptet. Man siehet nur, wie es anzufangen ist, damit man auf den rechten Weg kommet. Denn wer nach diesem von der Aenderung des Wetters und dem Krähen der Hähne was gelernet, der siehet, wie er nach denen von mir in der Logick gegebenen Regeln weiter gehen muß, wie ich auch an einem andern Orte (§. 133. Phys. II.) die Gedanken weiter fortgeführt. Man lernet aber aus den gegebenen Erklärungen überhaupt, daß, wenn man in der Physick etwas erklären will, man sowohl auf die wirkende Ursache zu sehen hat, die eine Veränderung in einem Körper hervor bringet als auch auf den Körper, in welchem die Veränderung hervor gebracht wird, und insonderheit in dem Zustande desselben zu untersuchen hat, was darinnen zu finden, warum dergleichen Veränderung hat ergehen können. Ich könnte auch den Gebrauch dieser Erklärungen in der Moral und Politick zeigen, woben sich eines und das andere insbesondere zu erinnern Gelegenheit geben würde: Allein ich will es hierbey bewenden lassen, und bis zu anderer Zeit versparen. Vielleicht scheint einigen von keinem Werthe zu seyn, was ich hier erinnert: und ich kan sie versichern, daß ich

ich völlig zu Frieden bin, wenn sie es verachten. Deswegen, daß jemand das Meinige verachtet, und die mir von Gott verliehene Gaben, damit ich vor meine Person zu Frieden bin, und ihm davor danke, für geringe ausschreyet, will ich mit niemanden einen Krieg anfangen: Wenn sich aber böshafte Leute unter dem Schein der Heiligkeit aus interessirten Absichten wider mich verbinden, mir an meinem Glücke zu schaden, um mich in den Stand zu setzen, da ich nichts gutes mehr in der Welt ausrichten kan; so habe ich Ursache zu reden, weil ich mein Pfund nicht vergraben muß, das mir Gott zum Buchern verliehen, woferne ich für ihm will treu erfunden werden, zumahl da ich sehe, daß sie nicht in dem Stande sind tüchtige Waffen wider die Feinde der Religion zu gewähren, sondern durch ihre frühzeitige Schriften dieselbe bloß in ihrem Irthume stärken, und noch mehrere in Zweifel hinein führen. Durch ihr Exempel aber der Gottseligkeit um so viel mehr Eintrag thun, je einen größern Schein sie von außen haben.

Sinn des
Autoris.

Ad §. 106.

§. 36. Wir wissen von den einfachen Dingen: Wie man
gen anfangs nichts mehr, als daß sie keine die einfa-
cheile haben, (§. 75. Met.) und gleichwohl chen Din-
läßt sich von ihnen nichts aus der Erfah, ge erken-
nung erkennen (§. 86. Met.) sondern es muß net?
alles

alles aus dem Begriffe, den wir von ihnen haben, hergeleitet werden. Da der Begriff zeigt, daß bey ihnen nichts anzutreffen sey, woraus man die zusammengesetzten Dinge erkennet; so siehet ein jeder leicht, daß alles, was den zusammengesetzten Dingen deswegen zukommet, weil sie Theile haben, von den einfachen müsse verneinet werden. Und demnach war es nicht schwer zu erkennen, daß sie keine Figur, noch Grösse, noch innerliche Bewegung haben, noch auch einen Raum erfüllen können (§. 81. Met.) auch daß sie nicht auf eine solche Art, wie zusammengesetzte Dinge entspringen (§. 87. 88. 92. Met.) noch auch wie sie aufhören können (§. 102. Met.) Allein da nicht genug ist, daß wir erkennen, was sie nicht sind; sondern auch von ihnen etwas erkennen müssen, was sie sind: so war die Frage, wie man es anfangen sollte, damit man in dieser Erkenntnis zurechte käme. Es würden sonder Zweifel viele auf diese Frage geantwortet haben, es gehe gar nicht an, daß wir von ihnen etwas heraus bringen könnten, was sich in ihnen befindet. Denn man hat lange Zeit in ähnlichen Fällen so geschlossen. Wer weiß nicht, daß man lange Zeit geglaubet, man habe von der Seele keinen andern Begriff, als sie eine *Substantia immaterialis*, ein Ding ohne Materie sey, und daher behauptet, man könne von der Seele aus ihrem Begriffe nichts

Gemet-
ner Irr-
thum
wird ver-
worfen.

nichts heraus bringen, was in ihr angetroffen werde. Unerachtet ich nun aus der alten Philosophie so viel behalten, was gut und vernünftig ist, und keinesweges aus Verachtung gegen dieselbe das Kind mit dem Bade ausgeschüttet; so habe ich doch nicht zugleich die Vorurtheile dabey behalten, welche den Fortgang der Wissenschaften, für den ich interessiert bin, aufhalten. Ich habe demnach überleget, ob es an dem sey, daß man *ex notione privativa nihil positivi* herleiten, und von einem Dinge, davon man bloß *notionem privativam* hat, *nihil positivi à priori* erkennen könne, das ist, ob ich von einem Dinge, davon mir der Begriff weiter nichts zeigt, als was es nicht ist, durch bloße Überlegung und Vernunftschlüsse nichts heraus bringen kan von demjenigen, was in ihm sich befindet. Bey reiffer Überlegung habe ich zwey Wege gefunden, da man zu demjenigen gelangen kan, wornach man gefraget. Nämlich indem ich aus dem Begriffe eines Dinges, der mir bloß zeigt, was die Sache nicht ist, erkenne, was ihm nicht zukommen kan, so erkenne ich zugleich, daß ihm dasjenige zukommen muß, was diesem, so ihm nicht zukommen kan, entgegen gesetzt wird. Und solchergestalt gehet es an, daß man etwas von demjenigen erkennen kan, was ihm zukommet. Ich habe hiervon die Application in der Mathematik

Erster Weg aus einer notione privativa aliquid positivi zu schliessen.

Behut-
samkeit
daben.

Anderer
Weg.

tict gemacht, und auch daselbst gefunden, daß ich *ex notione figurae privativa* alles heraus bringen können, was sich aus ihrer ordentl. Erklärung heraus bringen läßt. Wer es versuchen will, der muß sich nur in acht nehmen, daß, er seine *Definitionem negativam* recht einrichtet, wovon schon oben bey andrer Gelegenheit geredet worden. Auf diese Weise habe ich heraus gebracht, wie ein einfaches Ding entstehen (§. 89. Met.) und aufhören kan (§. 102. Met.) Nach diesem ist zu mercken, daß ein Ding, davon uns der Begriff bloß zeigt, was es nicht ist, unter eine gewisse Art oder ein gewisses Geschlechte der Dinge gehören kan, davon wir etwas erkennen, was sie sind. Wenn wir demnach auf dasjenige acht haben, was der ganzen Art, oder dem ganzen Geschlechte zukommet; so haben wir etwas, das sich in denen Dingen befindet, von denen uns der Begriff bloß zeigt, was sie nicht waren. Nehmen wir nun dieses zum Grunde an, und vergleichen es mit dem, was in der Sache nicht statt finden kan; so läßt sich abermahl gar vieles heraus bringen, was in einem solchen Ding, davon wir reden, wirklich statt findet. Und auf diesen andern Weg gerathe ich nun, da ich anfangs die innere Beschaffenheit der einfachen Dinge zu erklären, auf die man in der *Ontologie* oder **Grund-Wissenschaften** nicht acht gehabt hat, und die gleichwohl,
sonst

sonderlich in Erkenntniß der Seelen, von großem Nutzen ist. Hier zeige ich, ob die einfachen Dinge unter die Classe der fort, dauernden gehören, und nehme daher Anlaß aus demjenigen, was den fort, dauernden Dingen zukommet, weiter zu gehen. Ich halte viel davon, wenn man auf die *Artificia analytica*, oder die Kunstgriffe nachzu, dencken und zu erfinden, jedesmahl an dem Orte acht hat, wo sie vorkommen. Denn so werden sie verständlicher, und lassen sich in andern vorkommenden Fällen bequemer wieder anbringen, man kan sie auch mit wenigerer Mühe und Verdruß lernen, als wenn man sie in der Logick auf einmahl zusammen vortragen wolte. Ich bin in diesem Stücke aufrichtig und verschweige niemals, was mir den größten Vortheil gebracht, indem ich nicht für meine Ehr, sondern für die Aufnahm der Wissenschaften interessiert bin.

Ad §. 107.

§. 37. Was hier von den Veränderungen und dem veränderlichen Dinge (*modificationibus & modis rerum*) gesagt wird, ist von großem Nutzen durch die ganze Welt, Weisheit, und dienet unterweilen wichtige Scrupel aus dem Wege zu räumen. Ja wenn wir die Veränderungen und das veränderliche in denen Dingen erklären sollen, zeigt es uns, worauf wir eigentlich zu sehen haben: wir müssen nemlich acht geben, was sich

Warum man die Kunstgriffe nachzu, dencken eröffnen soll?

Was die Erläuterung von den Veränderungen zusagen hat?

sich für Schranken geändert, und was für andere an ihre Stelle kommen. Z. E. die Schranken in der Bewegung oder der bewegenden Kraft sind die Geschwindigkeit und die Richtung nach einer gewissen Gegend. Wenn demnach eine Veränderung in der Bewegung vorgegangen; so hat man darauf zu sehen, wie die Geschwindigkeit vorher gewesen, und gegen welche Gegend die Bewegung geschehen, und wie sich nun beides nach geschehener Veränderung verhält. Der Herr von Leibnitz hat sich dieses Begriffes gleichfalls in einigen Fällen bedienet: ob aber schon vor ihm auch andere Welt-Weisen darauf acht gehabt, ist mir nicht bekannt. Es ist aber auch wenig daran gelegen, wenigstens hier an diesem Orte, wo wir bloß um die Sachen bekümmert sind, wer zuerst daran gedacht hat, ob ich es zwar an seinem Orte nicht verwerffe, wo man aus der Historie der Gelehrsamkeit bemühet ist die Kunst-Griffe zu erfinden heraus zu bringen und zu zeigen, wie einer das Licht, das zu seiner Zeit geschienen, gebraucht hat weiter zu gehen. Ich finde aber, daß man an der Historie der Gelehrsamkeit zur Zeit noch nicht so gearbeitet, daß man sie zu diesem Zwecke gebrauchen könnte, vielweniger aber sind mir Exempel bekannt, daß man sie öffentlich gebraucht hätte. Ich sage mit Gleiß: öffentlich. Denn ich habe für mich dergleichen Proben

Mangel
der Historie
der
Gelehrsamkeit.

Autor
verspricht

Proben gemacht, und, wo mir Gott Ku, Probe be-
he schafft, daß ich meine Zeit nicht mit un- von.
gezogenen Leuten verderben darf, welche durch
Lasterungen, Verleumdungen und Verfol-
gungen die Aufnahme der Wissenschaften
zu unterdrücken sich angelegen seyn lassen. Da-
mit man sie für größer ansehen soll, als sie
sind, werde ich bey einer andern Gelegenheit
an seinem Orte dergleichen geben.

Ad §. 109.

§. 38. Insgemein nennet man Unend- Gemeine
lich, was keine Schranken hat. Dieses Erklä.
aber erkläret nichts: denn unendlich seyn rung des
und keine Schranken haben, sind gleichgül. Unendli-
tze Benennungen, deren keine die andere chen nutzt
erkläret. Im Lateinischen kan man es noch nicht.
Deutlicher sehen. Denn *infinitum esse* und *fi-* Was die
nibus carere ist einerley. *Finis* und *Limes* Art Un-
sind Wörter, die in gleichem Verstande ge, endlich ge-
nommen werden. Dahero ist auch *Finibus* sagen hat
carere und *Limitibus carere* einerley. Wenn
man demnach saget: *Infinitum esse, quod*
limitibus caret; so saget man einerley mit
andern Worten. Es wird aber hier von fort-
daurenden Dingen geredet, die entweder
endlich oder unendlich sind. Denn das Was das
Unendliche bey den *Mathematicis* ist eine Unendli-
blosse Redens, Art, dadurch man andeutet, che der
was man nicht determiniren kan, weil seine Mathema-
Größe unsere Imagination und Gedanken ticorum
überschreitet. *Euclides* nennet gar unenda-
Metaph. II. Theil. S. lich,

lich, dessen Größe nicht determiniret ist, sondern nach Gefallen angenommen werden kan. Z. E. er saget: Man ziehe eine unendliche Linie; wenn er sagen will, man solle eine Linie ziehen, so groß als man wolle, nur nicht kleiner als nöthig ist. Wenn man das Wort **unendlich** nur als eine Redens-Art gebrauchet, dadurch man so was grosses andeutet, was zu determiniren nicht in unserer Gewalt stehet; so muß man sich für falschen Auslegungen hüten, und können die Leute, welche bey der Grammatick herkommen sind, blind, wenn sie daraus gefährliche Folgerungen machen wollen. Hieher gehöret, wenn man von der Unendlichkeit der Welt redet, und wenn man saget, in der Welt verliere sich alles sowohl im grossen als im kleinen, endlich im Unendlichen.

Schritte
der Gram-
matica
rum.

Ad §. 114.

Erinne-
rung we-
gen der
Erklä-
rung der
Substanz.

§. 39. Ich erkläre hier, was eine Substanz ist. Man siehet aber leicht, daß ich bloß von den *Substantiis finitis* oder von den endlichen Substanzen rede. Und also darff diese Erklärung sich nicht auf Gott als ein unendliches Wesen appliciren lassen. Die Ursache habe ich schon oben gegeben, warum ich die Erklärung so eingerichtet. Im Lateinischen sage ich: *Substantia est ens habens principium mutationum in se*. Im Teutschen habe ich kein bequemes Wort finden können, dadurch ich das Wort *Principium* hätte aus-
drücken

drucken können. Daher habe ich eines in uns
eigentlichem Verstande, nemlich das Wort
Quelle gebrauchen müssen. Es sch.ckt sich
auch freylich die geg bene Erklärung besser
auf die einfachen Dinge als auf die zusam
mengesetzte: Denn jene sind auch eigentlich
die Substanzen; diese hingegen werden in
so weit davor gehalten, in so weit sie aus je
nen bestehen. Was ein Körper fortdaurend
des, oder substantielles an sich hat, das
sind seine Elemente in dem Verstande, wie
ich das Wort nehme (S. 582. Met.) Der
Herr von Leibniz erkläret *substantiam per
ens vi agendi præditum*, und läßt sich seine
Erklärung aus unserer herleiten, wie ich (S.
116. Met.) gezeigt. Es geht aber auch
diese Erklärung mehr auf *Substantias sim
plices*, als *compositas*, oder auf die einfachen,
als zusammengesetzte Dinge. Denn diesen
kann man nicht sowohl eine Kraft, als ein
Vermögen zu würcken, zueignen. Daher
könnte man allgemeiner sagen: *Substantiam*
esse ens vi vel potentia agendi præditum, die
Substanz sey ein Ding, welches entweder ei
ne Kraft oder ein Vermögen zu würcken hat.
Der Unterschied zwischen Kraft und Vermö
gen wird (S. 117. Met.) erkläret. Wenn man
von dem Würcken oder Thun eine solche
Erklärung giebet, die sich auch für Gott
als das unendliche und daher unveränderli
che Wesen schicket; so reimet sich auch die

Allgemei
ne Erklä
rung der
Substanz.

Der Au-
tor hat
hierbey
nichts
neues auf-
gebracht.

Erklärung der Substanz für ihn. Was wir von den Substanzen erweisen, gehet nur die endlichen an, keinesweges aber läßt sich alles ohne Unterscheid auf die unendliche, oder Gott appliciren. Was sich in Ansehung Gottes für ein Unterscheid zeigt, habe ich an seinem Orte, nemlich in dem Capitel/ Darinnen ich von Gott handle, gewiesen. Man darf sich aber nicht befremden lassen, und daher für etwas gefährliches ansehen, daß ich die Substanz bloß in einem solchen Verstande erkläret, wie sie sich für die Creaturen schieket, massen ich nicht allein das Wort Substanz von Gott nirgends brauche, sondern ihn mit größserem Nachdrucke das selbständige Wesen nenne; sondern auch längst die Welt-Weisen, und mit ihnen selbst unsere Gottesgelehrten die Substanz so erkläret, daß man sie in einem solchen Verstande Gott nicht beylegen kan. Wem ist nicht bekant, daß man die Substanz definiret, quod sit ens per se subsistens & sustinens accidentia; Gott aber weder von den Welt-Weisen, noch Gottesgelehrten Accidentia beylegeget werden? Ja hat man nicht behauptet, Deum non esse in prædicamento substantiæ?

Ad §. 130.

Erinnerung wegen des Erdichtens.

§. 40. Wir reden hier bloß von Dingen, die zur Welt-Weisheit gehören, und durch die Vernunft erkannt werden, wie ein jeder leicht sieht. Man verwirft hier
dass

dasjenige, was die *Scholastici* ehedessen *Qualitates occultas* genennet: denn eben eine *Qualitas occulta* ist ein an sich unbegreifliches Ding, das sich nicht verständlich erklären läßt. Man muß aber wohl merken, daß ein grosser Unterschied sey zwischen dem, was wir nicht begreifen, noch verständlich erklären können, und zwischen dem, was an sich so beschaffen ist, daß es sich nicht auch von einem Engl. ja von dem göttl. Verstand begreifen, noch deutlich erklären läßt: aus welcher Absicht die Behutsamkeit, so hierbey zu gebrauchen (§. 131. Met.) recommendiret wird. Es ist also eine grosse Einfalt, oder Bosheit, oder auch wohl beides zugleich, wenn man aus dem, was hier gesagt wird, einen beschuldigen will, man verwerffe die Geheimnisse der Religion, oder man habe wenigstens solche Principia, dadurch die Geheimnisse in der Religion über den Hauffen geworffen werden. Zeiget nicht der folgende §. 131. daß man nicht einmahl in natürlichen Dingen deswegen etwas verwerffen muß, weil man es nicht begreifen, noch verständlich erklären kan, wenn man es in der Erfahrung gegründet findet? Und habe ich nicht den Ungrund derer, so die Geheimnisse verwerffen, anderswo (§. 12. c. 2. Log.) gezeigt? Wer hat behauptet, daß unser Verstand das Maas der Begreiflichkeit ist? Wiederum ist auch nicht an dem, daß die Geheimnisse der

Was eine Qualitas occulta ist? Warnung vor Mißbrauch. Unfug der Feinde des Autoris. Ob die Geheimnisse der

Religion
an sich un-
begreiflich
sind?

geoffenbahrten Religion an sich unbegreiflich sind: denn unerachtet wir sie nicht begreifen können, so ist doch kein Zweifel, daß Gott sie begreiffet, folgendes sie keine an sich unbegreifliche Dinge sind. Gewiß wer Leute um Ehre, Gut und Blut bringen will, der muß ihnen deswegen, daß sie in der Welt Weisheit keine *Qualitates occultas* zugeben wollen, nicht Schuld geben, daß sie Principia haben, wodurch alle Geheimnisse der Religion verworffen werden. Ich kenne noch keinen Gottes-Gelehrten, der jemahls gelehret hat, daß die Geheimnisse der Christlichen Religion *Qualitates occultae* wären. Dieses sagen wohl die Spötter derselben: ich habe aber (S. 12. c. 2. Log.) das Gegentheil gezeigt. Aber so gehet es, wenn Leute, so die ganze Zeit ihres Lebens mit der Hebräischen Grammatick zugebracht haben, sich für fähig achten von philosophischen Schriften Richter abzugeben, ja wohl gar sich diese Fähigkeit als eigenthümlich zueignen wollen, und meinen, es gehe eben so an, daß man die Irrthümer aus den Büchern heraus suche, als wenn man *vocabula excerpiret*. Ich habe auch hinzu gesetzt, es lasse sich alles verständlich erklären, NB. wenn man es versteht, um verkehrte Auslegungen zu vermeiden: Allein den Verkehrten ist alles verkehret, und ihr böser Affect blendet sie, daß sie mit sehenden Augen nicht sehen. Meine

Ursprung
des Unfu-
ges.

Vorsich-
tigkeit des
Autors,

Absicht

ne

ne Absicht, die ich bey der allgemeinen An- des Auto-
merkung, welche ich beygefüget, gehabt, ist ris.
hauptsächlich dahin gegangen, daß man die
von einigen Engelländern heute zu Tage wie-
derum eingeführte *vires attractrices*, oder
anziehende Kräfte und ihre *Gravitatem*
universalem, oder allgemeine Schwere
der Materie, die keine mechanische Ursache
haben soll, beurtheilen lerne, und nachdem
Cartesius den unnützen Wörter, Kram aus
der Welt = Weißheit hinausgeschafft, ihn
nicht wieder von neuem einführe, wie ich es
auch in meinen Discursen darüber erinnert,

Ad §. 137.

§. 41. Die Ursache, die ich angeführet, Warum
warum einige die Ordnung in den Büchern die Ordo-
Euclidis nicht erkannt, sondern sie für unor- nung der
dentlich ausgegeben, findet auch statt, wenn Natur
man sagen soll, warum die wenigsten die schwer zu
Ordnung der Natur erkennen. Es ich auch erkennen?
hier dasjenige, was die Aehnlichkeit in der
Folge auf und nacheinander ausmachet, ver-
steckt, daß es von den wenigsten wahrges-
nommen wird. *Hugenius* und andere, wel- Wenn wir
che die Regeln der Bewegung heraus ge- die Ein-
bracht, und insonderheit der Herr von Leib- sicht dar-
nitz, welcher viel schöne Maximen derselben ein zu dan-
hervorgesucht, haben etwas dazu beygetra- ken ha-
gen, daß sie nicht ganz unbekannt geblieben.
Die Astronomi, insonderhet *Copernicus*,
der den Welt-Bau richtiger erkläret, und *Ke-*
pler,

Wie man
darinnen
weiter
kommen
kann.

Warum
sie wenige
zu erken-
nen ge-
schickt
sind?

ler, der die Geseze von der Bewegung dar-
innen entdeckt, *Nevvton*, *Bernoulli* und ana-
dere, die sie auf eine geometrische Art erwies-
sen, haben zur Erkänntnis der Ordnung der
Natur im ganzen Welt, Baue ein grosses
beygetragen. Wenn man die *Cosmologiam*
transcendentalem oder **aligemeine Welt-**
Lehre weiter ausführen wird, so wird man
auch in diesem Stücke weiter kommen, und
die Wercke Gottes mit grösserem Vergnü-
gen ansehen, massen alle Ordnung einen
Gefallen bey uns erwecket, so bald wir sie
einsehen. Es weist aber dasjenige, was
wir bisher von der Ordnung der Natur
erkannt, daß dasjenige, woraus sie erkannt
werden muß, gar sehr versteckt, und wenige
in dem Stande sind nur das Wenige einzu-
sehen, das wir nach dem gegenwärtigen Zu-
stand der Wissenschaften wissen können.
Als ich erinnerte, wenn man aus der Orda-
nung der Welt erweisen wolle, daß ein Gott
sey, müsse man vorher ausführen, daß die-
se Ordnung nicht schlechterdinges nothwens-
dig, sondern zufällig sey; fiengen mich mei-
ne Feinde an zu lästern, als wenn ich den
Atheisten das Wort redete, und die kräftig-
ste Beweißthümer, darwider sie nichts
einzuwenden wüsten, zu entkräften suchte.
Sie meyneten, es wäre genug, daß die Orda-
nung der Natur zufällig sey; sie dörrften es
nicht beweisen: Allein ich muß noch mehr
sagen: Wenn sie alle ihre Kräfte zusammen
tra-

tragen, und mit vereinigten ihr äusserstes anwenden; so sind sie nicht in dem Stande zu erweisen, daß eine Ordnung in der Welt sey, geschweige dann, daß sie zufällig sey, nemlich in dem Falle, da man noch nicht als ausgemacht voraus setzen kan, daß ein Gott sey, und ihm solche Eigenschaften beygelegt werden müssen, wie ihm die Schrift zueignet. Denn von diesem Falle ist die Rede, weil man die Ordnung der Welt zum Grunde des Beweises legen soll, daß ein Gott ist, um den Atheisten zu überführen, der es läugnet. Vielleicht verdreucht es auch wieder einen aufgeblasenen *Grammaticum*, daß er und seines gleichen von der Erkenntnis der Ordnung der Natur soll ausgeschlossen seyn, und nimmet davon Gelegenheit zu lästern: allein wem dieses nicht anstehet, der widerlegemich *realiter* oder in der That, und schreibe etwas von der Ordnung der Natur. Ich will der erste seyn, der von ihm lernen will, wenn er mir was tüchtiges sagen kan, auch der erste, der ihn rühmet. Weiß er aber nichts zu sagen, was zur Sache dienet, so wird weder ein anderer, noch ich sich an sein faules Geschwätze kehren, sondern es als eine neue Probe seiner beschriebenen Zanksucht annehmen.

Feinde
des Auro-
ris werden
heraus-
gefordert.

Ad S. 141.

S. 42. Weil jede Ordnung allgemeine Re- Was man
geln hat, Daraus sie beurtheilet wird; so sie, zu thun
het man, warum diejenigen zur Erkenntnis hat/wenn
S 5 der man die

Ordnung
der Natur
erkennen
will?

der Ordnung der Natur führen, welche die Regeln der Bewegung und ihre allgemeine Maximen entweder überhaupt, oder auch nur insbesondere für die Welt, Körper entdeckt. Wer sich demnach rühmen will, er habe von der Ordnung der Natur etwas neues entdeckt; des muß neue Regeln zeigen, nach welchen die Dinge in der Welt entweder nebeneinander geordnet sind dem Raume nach, oder auch in der Zeit aufeinander erfolgen. Und also verstehen diejenigen, die sich hierinnen für Helden aufwerfen wollen, was sie zu thun haben, und können zusehen, wie weit ihre Kräfte zureichen, zu denen sie ein so grosses Vertrauen haben.

Ad §. 142.

Was Veritas transcendentalis sey;

§. 43. Indem hier die Wahrheit durch die Ordnung in den Veränderungen der Dinge erklärt wird; so versteht man diejenige Wahrheit, welche die Welt, Weisen *Veritatem transcendentalem* genennet, und als eine Eigenschaft des Dinges überhaupt betrachtet angegeben: Denn diese Art der Wahrheit wird dem Traume entgegen gesetzt. Der Grund von der Wahrheit ist der Satz des zureichenden Grundes (§. 144. Met.) und, weil man auf diesen vor dem nicht acht gehabt, so ist auch kein Wunder, daß man keinen deutlichen Begriff von der Wahrheit heraus gebracht. Ich habe hier
aber

abermahls denselben bloß so eingerichtet, daß er allein auf die Creatur, nicht aber auf Gott als das unendliche Wesen gehet; darin keine Veränderung statt findet. ^{In welchem Ver-} Deswegen wer von Gott erkennen will, daß ^{stande sie} in ihm lauter Wahrheit ist, der muß die ^{Gott zu-} Wahrheit durch die Ordnung erklären, ^{kommt.} die zwischen dem Mannigfaltigen, was sich in einem Dinge zugleich unterscheiden läßt, anzutreffen.

Ad §. 143.

§. 44. Daß die Wahrheit in dem Ver- ^{Warum} stande, wie sie hier genommen wird, dem ^{der Unters-} Traume entgegen steht, erkennt ein jeder. ^{scheid zwis-} Die Erklärung des Traumes kan man auch ^{sehen} leichter einsehen, als die von der Wahrheit: ^{Traum} Derwegen ist gut, daß man beyde gegenein- ^{und Ordn-} ander hält. ^{nung er-} *Cartesius* hat in seinen *Medi-* ^{kläret} *tationibus* den Unterscheid zwischen dem ^{wird?} Traume und der Wahrheit gesucht; aber nicht gefunden. Es fehlte ihm nicht am ^{Warum} Verstande und Scharffsinnigkeit, massen ihn ^{Carte-} er Proben gegeben, daraus zu ersehen, daß ^{sius nicht} seine Kräfte mehr als zu diesem zureichend ^{erkannt?} gewesen: Allein er gieng nur zu geschwinde, und überlegte nicht genug die Beschaffenheit des Traumes. Die Ursache von dieser Ubeeilung war, weil ihm nicht der Satz des zureichenden Grundes vor Augen schwebete, daraus der Unterscheid des Traumes und der Wahrheit fließt. Er hat zwar selbst die

Regeln

Warum
sich einige
grosse
Heiligen
zu seyn
düncken?

Warum
ihnen die
Moral
gefähr-
lich?

Nutzen
der Lehre
von der
Vollkom-
menheit.

Regeln gegeben, daß man sich weder im Urtheilen, noch im Überlegen übereilen solle; allein es ist ihm gegangen, wie es ordentlicher Weise denen zu gehen pfleget, die solche Regeln vorschreiben, die nicht genug determiniret sind. Er hat sich eingeblidet, er nähme sie in acht, da er dawider gehandelt. Es gehet auch so in der Moral, ja selbst im Christenthum. Daher sehen wir Leute, die sich bedüncken lassen, als wären sie grosse Heiligen, da doch ein blosser Welt-Weiser durch das kleine Fern-Glas seiner Vernunft deutlich erblicket, daß sie noch an demjenigen als Slaven hangen, was die Menschen mit den vernünftigen Thieren gemein haben, nemlich an ihren Sinnen und Affecten, nichts aber von der Liebe, Sanftmuth, Demuth und Gedult, daraus man die wahre Jünger Christi erkennen soll. Und eben deswegen ist ihnen der Welt-Weise mit seiner Moral gefährlich, wenn er alle Tugenden und Laster durch determinirte Begriffe erläutret, und den innern Grund von den äußerlichen Handlungen handgreifflich zeigt, weil sich daraus ihr Selbst-Betrug auf eine begreiffliche Weise entdeckt, und andern verständlich erklären lässet.

Ad §. 152. & seqq.

§. 45. Was hier von der Vollkommenheit gelehret wird, hat gar vielfältigen Nutzen, und deswegen habe ich mir angelegen seyn

seyn lassen, weltläufftig hiervon zu handeln: wiewohl ich dennoch weiter nichts als die ersten Gründe von dieser wichtigen Lehre gegeben habe. Hauptsächlich habe ich mich an diesem Orte um die Lehre von der Vollkommenheit bekümmert, damit ich sie unten in der Lehre von Gott gebrauchen könnte. Es ^{1. In der Erkenntnis von Gott.} sagt ein jeder mit *Cartesio*: Gott sey das allervollkommenste Wesen. Wir sagen von einer jeden Eigenschaft Gottes, daß sie die allervollkommenste sey. Wir sagen, Gott habe den allervollkommensten Verstand, den allervollkommensten Willen, die allervollkommenste Macht, die allervollkommenste Weisheit, die allervollkommenste Güte, und so weiter fort. Da ich mir vorgenommen hatte, dieses alles nicht allein verständlich zu erklären und den Unterscheid des Allervollkommensten von dem Unvollkommenen, was sich in unserer Seele befindet, durch einen deutlichen Begriff zu zeigen; sondern auch zu erweisen, daß Gott die allervollkommensten Eigenschaften zukommen: so achtete ich allerdings vor nöthig überhaupt zu untersuchen, was die Vollkommenheit wäre, woher ihre Grade kämen, und aus was für Gründen man sie in einem jeden vorkommenden Falle beurtheilen müsse. Da nun die Eigenschaften Gottes eine Aehnlichkeit mit den Eigenschaften der Seele haben, massen auch wir Verstand, Willen und Macht haben,

Wie der
Autor be-
reit nach-
zugeben/
wo es oh-
ne Nach-
theil der
Wahrheit
geschehen
kan.

Absicht
des Auto-
ris bey der
Welt.
Weisheit.

haben, Weißheit und Güte besitzen, und was dergleichen mehr ist; so habe ich gezeigt, was den Eigenschaften bey uns fehlet, daß sie nicht den höchsten Grad erreichen, der zu der größten Vollkommenheit nöthig. Und so sind meines Erachtens die allervollkommenste Eigenschaften begreiflich gemacht worden, so viel als ein endlicher Verstand von dem Unendlichen begreifen kan. Oder ärgert sich jemand an dem Worte begreiflich, weil er nicht damit den Begriff verknüpft, den ich davon gegeben (§. 77. Met.) so will ich ihm zu Gefallen sagen, sie seye verständig worden, daß man sie einem andern erklären kan. Mich findet allezeit jederman billig. Ich bin bereit, so weit es ohne Nachtheil der Wahrheit geschehen kan, auch in solchen Stücken nachzugeben, wo der andere nachgeben sollte, wenn er verständig wäre. Und ich könnte vielleicht Exempel anführen, daß ich es schon gethan. Mein Zweck ist die Wissenschaften in Aufnahme zu bringen zur Verherrlichung Gottes, den man aus seinen Wercken erkennen soll, folgendes um so vielmehr erkennet und an ihn zu gedencken Anlaß bekommt, je besser man seine Wercke einseheth, und dann zu Beförderung der Glückseligkeit dieses zeitlichen Lebens. Denn was das ewige Leben betrifft, da muß der Gottesgelehrte das Seine thun, dem gegeben ist aus der Schrift hinzu zu setzen, was

was ich nach den Schranken der Welt-Weisheit, darinnen ich mich halte, aus der Vernunft nicht zeigen kan. Und also verlange ich niemanden einen Anstoß zu geben: vielmehr wenn ich auch nicht Schuld daran habe, daß er sich an etwas stößet, so thue ich von Herzen gerne, was es hebet, wofür ne es von Seiten meiner geschehen kan: Allein es muß Aufrichtigkeit dabey seyn, wie ich aufrichtig mit Leuten umgehe: den Schälcken es recht zu machen und ihnen nachzugeben, ist eine unmögliche Sache. Man mag singen und sagen, was man will, so thun sie, als wenn sie nicht hören und sehen könnten, und schreyen ohne Schaam zum höchsten Vergernisse aller deren, die Redlichkeit lieben, es sey ihnen nichts geantwortet worden. Und gleichwohl schlagen sie sich selbst auf das Maul: Denn wenn ihnen nichts geantwortet worden, und ihr Kram fiste stehet, so haben sie ja nicht nöthig es von neuem zu wiederhohlen. Aber eben weil ihnen ihr Gewissen sagt, daß sie nicht bestehen; so wiederholen sie, was sie schon gesagt haben, um das Ansehen zu haben, als wenn sie recht hätten. Ich will die Ursachen davon nicht ausführen, damit sie nicht allzu deutlich charakterisiret werden; sondern auch in diesem Stücke ihnen zu Liebe nachgeben, und von meinem Rechte, das ich dazu hätte, abtreten.

Wenn

2. In der
Erfänt-
niß eines
jeden
Dinges.

Beschwer-
de des Au-
toris über
seine Wi-
dersacher.

Wenn ich nun keinen andern als diesen Aus-
sagen aus der Lehre von der Vollkommenheit
gesucht hätte; so würde ich hohe Ursache ge-
habt haben, dieselbe mit möglichstem Fleiße
zu untersuchen: Allein es ist noch gar vieles
übrig. Man hat schon in der Scholastischen
Philosophie gesagt: *Omne ens esse perfe-
ctum sive bonum*, ein jedes Ding sey voll-
kommen oder gut, nemlich vollkommen
in seiner Art. Und wer es nach meinen Grüns-
den untersucht, der wird es verstehen und
beweisen können. Es läßt sich demnach
aus den von mir bestätigten Gründen von
den Wercken der Natur und der Kunst, ja
allem, was in ihnen würckliches vorkommet,
urtheilen, was für einen Grad der Vollkom-
menheit sie erretchet, und wie darinnen Dins-
ge von einerley Art oder Geschlechte einander
überlegen sind. Wenn man mir Zeit und
Ruhe ließe des Meinigen zu warten, gleiches
wie ich einen jeden ungestöhret lasse, oder
wenn man, wo jemanden etwas bedenklich
vorkäme, nach der Liebe, die, ich will nicht
sagen Christen, sondern nur vernünftige
Menschen einander schuldig sind, meine Er-
klärung auf eine friedliche und Gelehrten an-
ständige Weise suchte, damit unnützer Streit
und der daher rührende Zeit-Verderb ver-
mieden würde; so könnte ich die allgemeine all-
hier bestätigte Gründe bey den Wercken der
Natur und Kunst anbringen, und durch
mein

mein Exempel andere aufmuntern, daß sie mit Hand anlegten, und vielleicht sagte ich auch nicht zuviel, wenn ich hinzu setzte, daß ihnen meine Exempel zum Muster dienen könnten. Ich glaube für meine Person, daß ich noch von Bauren lernen kan, was mir nützlich und dienlich ist, auch zur Aufnahme der Wissenschaften, selbst der Metaphysik, und werde auch nicht die Gelegenheit unterlassen in diesem Stücke zu profitiren. Derwegen wird es mir für keinen Hochmuth, oder allzugroßes Vertrauen gegen mich selbst, können ausgelet werden, daß ich der Meynung bin, es können auch wohl noch andere in einigen Stücken von mir was lernen. Jedoch ich dringemeinen Unterricht niemanden auf, und wer Lust hat einen Lehrer abzugeben, der gebe Exempel von Beurtheilung natürlicher und künstlicher Dinge; ich will ganz gerne einen Schüler abgeben, und begierig seyn von ihm zu lernen, wenn er mir in dem, was ich noch nicht weiß, Unterricht ertheilen kan. Man muß mir aber nicht mit Authorität befehlen wollen, daß ich davor halten soll, er habe es getroffen, weil er es saget, und mir das Messer mit Bedrohung an die Kehle setzen, wofern ich mich gelüsten liesse etwas in Zweifel zu ziehen. Wenn der Befehl die Stelle des Verweises vertreten soll; so wird den Wissenschaften und der Kunst gar wenig

Metaph. II. Theil. *U* *aufge.*

98. Das II. Cap. Von den ersten

2. In Er-
känntnis
der Hand-
lungen der
Men-
schen.

aufgeholfen. Mich dünkt, die Erfahrung habe es auch gelehret, und wer es nicht weiß, der muß in der Geschichte der Gelehrten gar schlecht erfahren seyn. Es ist aber noch gar ein besonderer Nutzen übrig, und davon muß ich auch reden. Gleichwie in allen Dingen, sie mögen natürlich, oder künstlich seyn, eine Vollkommenheit möglich ist, die in ihrer Art erreicht werden mag; so findet sich auch solches in den Handlungen der Menschen und demjenigen, was davon herrühret: Ja wenn man alle Handlungen eines Menschen zusammen nimmt, und also seinen ganzen Wandel, der daraus entsteht, in Betrachtung ziehet; so findet sich auch hierinnen ein gewisser Grad der Vollkommenheit, der an sich möglich ist. Da nun der Mensch eine Freyheit hat seine Handlungen zu determiniren; so habe ich in der Moral und Politick gezeigt, daß er vermöge der natürlichen Verbindlichkeit seine Handlungen dergestalt zu determiniren hat, damit in seinem Zustande, und, so viel an ihm ist, in dem Zustande der übrigen Menschen, ja überhaupt in seinem ganzen Wandel die größte Vollkommenheit erhalten wird. Es zündet demnach die Lehre von der Vollkommenheit auch in der Moral und Politick ein Licht an. Man kan die Rede, welche ich von der Weisheit der Sineser mit weitläufftigen Anmerckungen

gen heraus gegeben (a), nachlesen; so wird man hierinnen ein größeres Licht bekommen. Mir ist gar wohl bewust, daß diejenigen, Unge-
welche mich verleumden und unterdrücken ^{gründete}
wollen, Beschwerde wider mich deswegen ^{Beschul-}
führen. Sie sagen, es werde in meiner Mo- ^{digungen}
ral und Politick von lauter Vollkommenheit ^{der Wi-}
geredet: man sollte den Leuten vielmehr von ^{derfacher.}
der Unvollkommenheit vorpredigen. Was
finde sich doch in uns armen elenden Men-
schen, die wir so gar nichts sind, vollkom-
menes? Allein wie schreckt sich die sie Predigt
vor mich? Wo rede ich von der Vollkom-
menheit? Wo von der Verbindlichkeit die
Rede ist, nicht aber wo ich beschreibe, wie
die Menschen sind. Wenn ich sage, wie
die Menschen seyn sollen; so führe ich sie auf
die Vollkommenheit ihrer Handlungen und
ihres Wandels, als auf eine Sache, dar-
nach sie streben sollen, soviel an ihnen ist: kei-
nesweges aber behaupte ich, daß sie diese
Vollkommenheit würcklich erreicht haben,
oder auch durch ihre natürliche Kräfte errei-
chen können. Was hat man denn, so man überein-
mit Recht tadeln kan? Ich lehre nichts an, ^{stimmung}
ders in meiner Philosophie, als was Chri- ^{der Lehren}
stus sagt, wenn er den Menschen ihre Ver- ^{des Auto-}
bindlichkeit vorstellt in diesen Worten: ^{is mit}
Seyd vollkommen, wie euer Vater im ^{Chriſti}
Himmel vollkommen ist. Daß Gott ^{lehren.}
in

G 2

(a) Oratio de Sinarum Philosophia practica nobis
superioribus illustrata.

in allen seinen Handlungen, so wohl einzeln, als zusammen betrachtet, eine solche Vollkommenheit erreiche, wie ich vermöge der natürlichen Verbindlichkeit in der Moral von den Menschen erfordere, erweise ich auch. Und demnach stimmt meine Philosophie abermahls mit der Schrift überein. Gemehr zur Vollkommenheit der Handlungen und des Wandels erfordert wird, je besser sieht man, wie unvollkommen unsere Handlungen

Wie man den Mangel am besten erkennen kann?

man, wie unser Wandel sind. Wenn ich es nem den Mangel will erkennen lernen, den er hat, so darff ich ihm nur den Vorrath zeigen, den er haben sollte. Ich finde keinen bessern Weg die Unvollkommenheit des Menschen in seinem Thun und Lassen zu erkennen, als wenn ich ihm die Vollkommenheit zeige, die von dem Gesetze der Natur erfordert wird. Ist dieses nicht auch der Weg, den unsere Gottesgelehrten gehen? Rühmen sie nicht als einen Nutzen des Gesetzes, daß es dem Menschen seine böse Unart zeigt? Aber, Lieber! wie? Kan es anders als dadurch geschehen, daß der Mensch aus dem Gesetze sieht, was er thun soll, und bey sich befindet, daß er anders gethan, als er gesolt? Wer hat Luchs, Augen, daß er was anders sehen kan? Wenn man die Vollkommenheit der Handlungen und eines vernünftigen Wandels einsieht, und sich bemühet dieselbe zu erreichen; so findet sichs, daß es unser Vermögen

mögen überschreitet, gleichwie einer am besten erfahren. Daß er ein Gewicht aufzuheben unvermögend ist, wenn er hingehet und alle seine Kräfte vergebens anwendet es aufzuheben. Und so gelangen wir zu einer überzeugenden Erkenntnis unseres natürlichen Unvermögens. Habe ich nun nicht gethan, Wie der Autor sein Amt und Pflicht beobachtet. was einem Welt-Weisen obliegt, daß er die Menschen von ihrem natürlichen Unvermögen auf eine solche Art überführet, daß sie es selbst inne werden, und ihrem eigenen Gewissen widersprechen müssen, wenn sie mit dem Munde für Frommen, die ihre Handlungen nicht kennen, das Widerspiel vorgeben wollen? Unerachtet ich es nun hierbey hätte können bewenden lassen, so bin ich doch weiter gegangen, und habe zugleich den Vorzug der Christlichen Religion vor der natürlichen gewiesen, den sie darinnen hat, daß sie dem Menschen mehrere Kräfte gewähret seiner Verbindlichkeit ein Gnügen zu thun, und daß die philosophische Tugend viel geringer ist als die Christliche, wie man es in dem Capitel der Moral von den Pflichten gegen Gott findet. Ich habe freylich von diesem Vorzuge sowohl in Vermehrung der Kräfte, Wie weit der Autor geht. als in Vortrefflichkeit der Tugend nicht ein mehrers angeführet, als einer zugeben muß, der bloß seine Vernunft gebraucht, weil ich als ein Welt-Weiser mich in den Schranken der Welt-Weisheit gehalten,

Wie welt
man auf
ungearte-
te Leute
zu sehend

Gleich-
heit der
Widersa-
cher des
Autoris
mit den
Feinden
Christi.

die ich bloß vorzutragen gesonnen gewesen:
dessen ungeachtet aber wird nicht verworffen,
was ein Gottes, Gelehrter aus dem geoffen-
bahrten Worte weiter hinzu setzen kan; ja
man erinnert ihn vielmehr seiner Pflicht, daß
er sein Amt thut, wie wir unseres gethan,
und aus der Schrift hinzu setzet, was sich
durch vernünftige Gründe nicht ausmachen
lässet. Ich könnte zwar auch bey dem, was
ich gesaget, noch eines und das andere erin-
nern: Denn ich sehe schon voraus, wie eini-
ge auch diese Worte verkehren werden, da-
mit sie doch wider mich etwas zu sagen finden:
Allein wer es bis dahin wolte kommen las-
sen, daß ungeartete Leute nicht mehr im
Stande seyn solten, ihm seine Worte zu ver-
kehren, der würde eine Alibelt vornehmen,
die mehr als menschlich, ja mehr als göttlich
wäre; denn es ist ja leider! zur Gnüge be-
kannt, daß man selbst die Schrift verkehret,
ob sie gleich Gottes Wort ist. Wäre es
nun möglich gewesen so zu schreiben, daß Nie-
mand die Worte verkehren könnte, so würde
es Gott ohnfehlbar in seinem Worte gethan
haben. Ich lasse aber geschehen, was ande-
re nicht lassen können, und bin damit zu frie-
den, daß sowohl ich, als andere verständige
und unpartheyische Leute aus der Evangeli-
schen Historie gelernt, was das für Leute wa-
ren, die auf Christum laureten, wie sie ihn
flengen in seiner Rede, und die seine Worte
verke-

verkehreten, die er Gleichniß, Weise von seinem Leibe geredet hatte, damit ihnen die Verleumdung ein Fundament zur Klage bey der weltlichen Obrigkeit gäbe, um ihn durch Macht aus dem Wege zu räumen, weil er durchdringender als sie lehrete, und durch seine Art zu lehren ihr Unverstand und ihre Scheinheiligkeit kund ward, wodurch sie sich bey vielen in Ansehen gebracht hatten. Wer acht hat auf das, was er liest, der wirds ohne mein Erinnern sehen: ich muß es aber der Boshaftigen halber erinnern um dem Lasterer nicht Raum zu geben, daß ich mich nicht mit Christo vergleiche, sondern bloß behaupte, es gebe noch heutzutage solche Leute, die den Feinden Christi, die er in seinen Tagen hatte, ähnlich sind, und daß ihre Bosheit heute zu Tage noch ihres gleichen finden kan, auch so gar, wenn Judas mit ins Spiel kommet.

Ad §. 153.

§. 46. In der Bau-Kunst ist die Absicht des Bau-Herrns der Grund von der Vollkommenheit des Gebäudes. Wer ein Gebäude recht angeben will, der muß alles von dem größten an bis auf das kleinste aus diesem Grunde rechtfertigen können. Und des wegen habe ich auch die Bau-Kunst erklärt, daß sie eine Wissenschaft sey ein Gebäude recht anzugeben, damit es nemlich der Haupt-Absicht des Bau-Herrn in allem gemäß sey, oder mit ihr völlig übereinkomme. Und aus

Nutzen
des Grund-
des der
Vollkom-
menheit.
Exempel
von der
Bau-
Kunst.

und Voll-
stet.

diesem Grund habe ich die ganze Bau-Kunst
 abgehandelt, da ich ihre Regeln vernünftig
 gemacht. In der Politick ist die Glückseli-
 gkeit und Sicherheit der Unterthanen der
 Grund von der Vollkommenheit des gemei-
 nen Wesens. Und diesen Grund habe ich
 für Augen gehabt, als ich diese Wissenschaft
 in Ordnung gebracht. Man siehet hieraus,
 wie die Lehre von der Vollkommenheit dazu
 dienet, daß man ganze Wissenschaften
 auf eine gründliche Weise abhandeln kan.
 Es möchte das Exempel von der Politick elo-
 nem und dem andern Anlaß geben einen Ein-
 wurff zu machen: Ich achte es demnach bil-
 lig, daß ich ihm zuvor komme. Man be-
 schuldiget insgemein den *Platonem*, er habe
 das gemeine Wesen auf eine solche vollkome-
 mene Art angegeben, w'e es unter den Men-
 schen nicht könne statt finden, und pfleget
 daher *Ideas Platonicas*, oder *platonische*
Träume, oder auch *Platonische Eril-*
len zu nennen, wenn man sich von einer Sa-
 che so hohe Gedanken machet, daß man sie
 in einem solchen vollkommenen Grade nicht
 erreichen kan. Vielleicht werden einige hiers
 unter diejenige Politick rechnen, wo man
 im gemeinen Wesen die größte Vollkommen-
 heit desselben zum Grunde setzet, und nichts
 bessers von der Bau-Kunst urtheilen, wo
 man die größte Vollkommenheit eines Ge-
 bäudes für Augen hat. Sie werden sa-
 gen: Man solte das gemeine Wesen so
 be-

beschreiben, wie es möglich ist, und die Gebäude so anzugeben lehren, wie es sich bewerkstelligen läßt. Die größte Vollkommenheit lasse sich in dieser Unvollkommenheit doch nicht erreichen. Dieser Einwurff findet so lange statt, als man nicht gewohnt ist, seine Gedanken ordentlich auseinander zu wickeln, und hat bey denen einen Schein, welchemehr aus den Worten nach der Grammatica, als aus dem dazu gehörigen Begriffe zu urtheilen gewohnt sind. Was hier von dem Grunde der Vollkommenheit gelehret wird, gibt die Antwort auf den Einwurff an die Hand. Wenn der Grund so beschaffen ist, daß er von aller Unmöglichkeit frey erfunden wird, so ist auch die darinnen gegründete Vollkommenheit nicht unmöglich. 2. E. Wenn man die Glückseligkeit des menschlichen Geschlechtes, wie ich gethan, nicht anders erkläret, als wie sie sich nach dem jetzigen Zustande der Menschen erreichen läßt; so ist der Grund von der Vollkommenheit des gemeinen Wesens möglich. Und demnach ist auch die Vollkommenheit, die auf diesen Grund erbauet wird, nicht für unmöglich zu halten, sondern vielmehr so beschaffen, daß sie sich in dem gegenwärtigen Zustande der Menschen erreichen läßt, woferne sie ihre Freyheit nicht mißbrauchen wollen. Nun ist es wohl wahr, daß die Menschen ihre Freyheit mißbrauchen zum Bösen und es nimmer-

Antwort
darauf.

mehr dahin zu bringen ist, daß dieser Mißbrauch ganz nachbleiben sollte. Allein hiereus folget weiter nichts, als daß man die Vollkommenheit des gemeinen Wesens niemals in dem Grade erreicht, wie sie möglich ist; nicht aber, daß man sich um diesen Grad nicht zu bekümmern habe. Denn ein kluger Regent muß ihn stets vor Augen haben, und so viel an ihm ist alle Vorsorge davor tragen, wie man ihm so nahe kommen möge, als sich nur immer will thun lassen. Und wenn er findet, wo der Mißbrauch der Freyheit daran hinderlich ist, da muß er eben darauf denken, ob und wie er sich etwan einschräncken läßt. Eben so verhält sichs in der Bau-Kunst. Ein Baumeister hat die Absicht des Bau-Herrens vor Augen, und urtheilet nach den besonderen Umständen, wie weit sie sich erreichen läßt. Auf eine solche Weise bekommt er einen möglichen Grund von der Vollkommenheit des Gebäudes, folgendes ist auch die Vollkommenheit selbst, die darauf gebauet wird, nicht unmöglich. Finden sich bey Ausführung des Werckes unvermeidliche Hindernisse; so muß man aus Noth abweichen, und etwas Unvollkommenes zulassen. Unterdessen da man weiß, was zur Vollkommenheit des Gebäudes gehört, so kan man sich für Fehlern hüten, welches Abweichungen von der Vollkommenheit sind, die ohne Noth geschehen, und

Was Geh.
ler sind.

und von dem Baumeister hätten können vermieden werden. Was von der Bau-Kunst gesagt wird, gibt demjenigen ein größeres Licht, was ich von dem gemeinen Wesen erinnere, absonderlich wo man die Bau-Kunst versteht und weiß, wie die darinnen vorgeschriebene Regeln bey Anlegung eines Gebäudes angebracht werden.

Ad §. 155.

§. 47. Wenn hier gesagt wird, daß bey einer größeren Vollkommenheit mehr wahrzunehmen, als bey einer kleineren; so muß man das mehrere nicht in der Menge der Dinge, sondern vielmehr in den Regeln suchen, die zusammen bey einer Sache angebracht worden sind. Wo sich viele *Observationes universales* machen lassen, da ist mehrere Vollkommenheit, als wo weniger statt finden. Z. E. Die Regeln der Bewegung, nach welchen sie verändert wird, indem die Körper aneinander stoßen, gründen sich in allerhand allgemeinen Maximen, aus deren jeder insbesondere sie sich demonstrieren lassen. Der Herr von Leibnitz hat außer der gemeinen, die von den *Mathematicis* gebraucht wird, wenn sie die Regeln der Bewegung demonstrieren wollen, verschiedene angemerket, und je mehrere man derselben heraus bringet, je besser siehet man die Vollkommenheit dieser Regeln, und den darinnen gegründeten Lauff der Natur ein, folgendes je völliger erkennet man die Weisheit

Warum
der Autor
nicht mehr
ere an-
führt?

heit Gottes, die er bey dem Lauffe der Natur bewiesen. Es wäre hier gar viel zu sagen, wenn es der Ort wäre, wo wir auf besondere Materien gehen könnten, die vieles voraussetzen, so weder hier noch in unsern übrigen Schriften zur Zeit abgehandelt worden. Es ist aber nicht meine Gewohnheit von etwas zu reden, dessen Richtigkeit sich nicht aus den von mir bereits befestigten Gründen erweisen läßt. Denn ich liebe Wahrheit und meine ganze Bemühung gehet dahin, wie ich die Wahrheit dergestalt vortrage, damit sie als Wahrheit erkannt werden mag.

Ad §. 161.

Erinne-
rung we-
gen der
Baukunst.

§. 48. Was hier von einem allgemeinen Grunde der Vollkommenheit des Fensters gesagt wird, der in der Verhältniß der Abmessungen gegeneinander besteht, ist eine Sache, die verdienet, daß wir unsere Gedanken dabey stehen lassen. Das Fenster wird hier angesehen als ein zusammengesetztes Ding, und daher gebühret sichs auch, wenn es alle Vollkommenheit haben soll, die ihm gehöret, und deren es fähig ist, daß die allgemeine Regeln dabey in acht genommen werden, daraus die Vollkommenheit der zusammengesetzten Dinge überhaupt beurtheilet wird. Diese gehören in eine besondere Wissenschaft, darinnen gezeigt wird, wie man einem zusammengesetzten Dinge überhaupt, in so weit es etwas von dieser Art ist, so viel

Voll-

Vollkommenheit mittheilen soll, als es fähig ist. Diese Wissenschaft ist unter denjenigen, ^{Besonder} die man suchet, und sie übersteiget die Bau- ^{re Wissen-} Kunst, die verschiedenes von ihr entlehnet. ^{schaft/} Ich pflege sie *Architectonicam* zu nennen, ^{Archite-} und habe gefunden, daß sie sich selbst bey geo- ^{toncia} metrischen Constructionibus, ^{genannt.} *z. E.* der algebraischen Gleichungen anbringen läßt, und man daraus urtheilen kan, welche unter vielen mehrere Vollkommenheit hat als die andere, und warum der einen eine grössere Vollkommenheit beygelegt werden muß als der andern. Was die Bau-Kunst von der Symmetrie und Eurythmie lehret, ist aus dieser Wissenschaft zum Theil genommen. Wem meine Sachen zu schlecht sind, und von ^{Der Au-} allzugeringer Überlegung zu seyn scheinen, der ^{tor weiset} findet hier Gelegenheit etwas mehrers zu ^{seinen} thun, als von mir geschehen. Und ich will ^{Gegnern} nicht zürnen, wenn er mir hierinnen zuvor ^{Gelegen-} kommt: Denn ich kan doch nicht alles allein ^{heit sich} thun, und dürfte ich auch nach meinen Um- ^{um die} ständen insonderheit zu dieser Arbeit nicht bald ^{Wissen-} Zeit gewinnen, absonderlich wenn ich sie un- ^{schaft zu} geartetem Leuten zu Gefallen verderben muß. ^{verdienen.} Ich wolte wünschen, daß man sich um die Wissenschaften verdient machte! Allein wenn es auf das Tadeln ankommt, da finden sich viele: so bald man aber selbst was thun soll, da ist Niemand zu Hause. Wann will der Einfältige doch verständig werden!

Ad

Ad §. 165.

Erinne-
rung we-
gen der
Ausnah-
me.

Woraus
die Voll-
kommen-
heit einer
Sprache
zu beur-
theilen?

Woher
der Casus
in der Na-
tur kom-
met?

§. 49. Was hier von der Ausnahme oder *de Exceptione* gesagt wird, ist allgemein und gehet überall an, wo dieselbe mit gutem Grunde geschieht. Es hat der gelehrte Professor Juris allhier in Marburg, Herr D. Cramer in seinem Programme *de Restitutione Spoliati adversus tertium bonæ fidei possessorem*, dasselbe mit gutem Fortgang in *Jure Canonico* gebraucht. Ja es würde auch selbst bey den Sprachen statt finden, wenn darinnen alles mit vernünftiger Überlegung wäre eingerechnet worden. Und lässt sich daraus die Vollkommenheit einer Sprache beurtheilen, je weniger man Ausnahme von den Regeln findet, die nicht *ex regularum collisione*, oder dadurch, daß Regeln einander zuwider lauffen, entsteht. Allein dieses gehöret in die *Grammaticam Philosophicam*, oder allgemeine Sprach-Kunst, darinnen dasjenige abgehandelt werden muß, was alle Sprachen miteinander gemein haben, und worinnen ihr allgemeiner Unterscheid besteht. In der Natur ereignen sich auch dergleichen Fälle und kommt daher dasjenige, was man in der Scholastischen Philosophie *Casum* genennet. Ich könnte noch ein mehreres in Application auf der Natur hiervon sagen: allein weil ich es nicht nach Gebühr ausführen kan, so dürfte ich nur Leuten, die darauf lauren, wie sie mich fangen wollen in meiner Rede, Anlaß geben
meine

meine Worte zu verkehren, und mir zu nützlichen Berrichtungen die Zeit zu verderben. Derowegen will ich lieber schweigen, und es bis an den Ort versparen, da es eigentlich hingehöret. Es können auch unterdessen andere ihr Nachdencken hierinnen exerciren, und mir wird lieb seyn, wenn ich mich ihres Lichtes werde bedienen können. Sonst hat die Lehre von der Ausnahme auch gar viel in der Politick zu sagen, und sie findet auch in der Regierung Gottes statt, die sich bey seiner Vorsorge für die Welt äußert: wie denn überhaupt eine wohlgegründete Politick in den allgemeinen Gründen mit der Regierung Gottes in der Welt übereinkommen muß. Hier findet man abermahls eine Materie, darinnen man sein Nachdencken gänzlich üben kan. Wer in meinem Schrifften genug erfahren ist, wird daraus gar leicht zeigen können, wie es anzufangen sey. Ich erinnere es nur beyläuffig, und lasse demnach die Art und Weise, wie man es anzugreifen hat, mit gutem Bedachte weg. Es sind Leute, die meynen, sie thäten Gott einen Dienst daran, wenn sie es hinderten, daß die von mir versprochene ausführlichere Werke von der Welt-Weisheit in Lateinischer Sprache unterbleiben müssen. Aus denen Erinnerungen, die ich hin und wieder gebe von demjenigen, was noch zu thun ist, läffet sich von Verständigen u. Unpartheyischen urtheilen,

Was die
lehre von
der Aus-
nahme in
der Politi-
ck nuzet?

Falscher
Wahn der
Verfolger
des Auto-
ris.

ob

ob man Ursache dazu hat, oder nicht. Gott, der nach seiner Vorsorge alles weißlich einrichtet, hat auch die Verfolgung so dirigiret, daß wir in Beförderung der Aufnahme der Wissenschaften zu seiner Verherrlichung und der Glückseligkeit des menschlichen Geschlechtes keine Hinderniß, sondern vielmehr Vorschub erwachsen, auch mein Gemüthe in Ruhe und von allen hefftigen Bewegungen befreiet erhalten, damit Leib und Gemüthe zu fernerer Arbeit nicht ungeschickt würde. Man hat in denen Schriften, die ich seit meiner Verfolgung heraus gegeben, Proben davon. Ich zweifelte auch nicht an fernerm Beystande, und überlasse mich ganz seiner Vorsorge. Ad §. 168.

Erinnerung wegen der Größe der Vollkommenheit.

Mittel das Gemüthe von der Eitelkeit zurücke zu halten.

§. 50. Was hier von der Zusammenstimung mehrerer Regeln gesagt wird, gehöret mit dazu, daß bey einer grösseren Vollkommenheit mehrers zu observiren ist, als bey einer kleineren. Es ist aber dasjenige, was bey einer grössern Vollkommenheit ein mehreres Vergnügen erwecket, wie sich an seinem Orte zeigt, wo von den Graden des Vergnügens geredet wird. Überhaupt dienet die Erkenntniß der Vollkommenheit so wohl Gottes, als seiner Werke in der Natur, ja auch der Werke der Kunst, dazu, daß wir ein süßes Vergnügen daraus schöpfen, und unser Gemüthe von der Eitelkeit zurücke halten. Es ist dieses ein Confess für Verständige: wer bloß

bloß an Sinnen hanget, muß sich mit dem vergnügen, was für den Geschmack und das Auge ist.

Ad §. 170.

§. 51. Daß die Unvollkommenheit im Theil le könne mit zur Vollkommenheit im ganzen reichen, ist auch schon von den Scholasticis, wenigstens von einigen erkannt worden. Ich habe nach diesem in dem *Jamblichos* *mysteriis Aegyptiorum* gefunden, daß man dieses schon vor uralten Zeiten erkannt, und dazu angewandt, wenn man den Einwürffen wider die natürliche Religion begegnen wollen, die von dem Bösen und den Unvollkommenheiten in der Welt hergenommen werden. Und deswegen hat *Thomas von Aquin* behauptet: Gott habe Unvollkommenheiten in den Theilen zugelassen, damit er eine grössere Vollkommenheit in dem ganzen erhielte. Nemlich die Unvollkommenheit machet nicht einen Theil der Vollkommenheit aus, wie sich diejenigen einbilden, die schwach am Verstande sind; sondern um der Unvollkommenheit willen, findet wegen der Verknüpfung der Theile miteinander, die ein ganzes ausmachen, etwas in demselben statt, was die Vollkommenheit vergrößert, und nicht bleiben würde, wenn man der Unvollkommenheit des Theils keinen Platz vergönnen wolte. Man siehet hier leicht, daß nicht von den Schranken die Rede ist, welche die

Was für Unvollkommenheiten durch die Ausnahme entstehen.

Metaph. II. Theil. *S* *Creas*

Creaturen haben. Denn diese sind ihnen wesentlich und entstehen aus keiner Ausnahme von den Regeln, weil das Wesen der Dinge, und also auch die damit vergesellschaftete Schranken nothwendig sind.

Ad §. 175.

Ursprung
der Zufälligkeit.

Beschaffenheit
der freyen
Wahl.

§. 52. Das Nothwendige und Zufällige (*necessarium & contingens*) müssen einen innern Unterscheid haben: denn was keinen innern Unterscheid hat, das ist nicht voneinander unterschieden (§. 17. Met.). Das Nothwendige läßt sich nur auf einerley Art determiniren, und kan daher nicht anders seyn. Das Zufällige läßt sich auf vielerley Art determiniren, und wenn es auf eine Art determiniret wird, könnte es noch auf andere Art seyn. Alle Arten gelten nicht gleich viel, und eben deswegen ist der Grund der Zufälligkeit in dem verschiedenen Grade der Vollkommenheit zu suchen. Bey zufälligen Dingen findet demnach eine Wahl statt, nicht allein weil vielerley ist, und man sich nicht genöthiget befindet eines zu nehmen, sondern auch weil eines den Vorzug hat für dem andern, und also mit besserem Grunde genommen werden kan. Man siehet hleraus, daß derjenige weniger zur Freyheit erfordert, wer bloß bey der Wahl darauf siehet, daß man eines für dem andern nehmen kan, als hingegen ein anderer, der zugleich auf die verschiedene Grade der Vollkommenheit derer Dinge acht hat,
dara

darunter eine Wahl geschehen soll. Ich rede aber hier bloß von den zufälligen Dingen, wie sie in dem Zustande der bloßen Möglichkeit sich darstellen, ohne auf ihre Wirklichkeit mit acht zu haben: Alleine ihr innerlicher Unterscheid zeigt, warum nicht alles, was von einer Art Dinge möglich ist, zugleich wirklich werden kan, sondern nur eines von ihnen auf einmahl Plaz findet: ja warum eines, so zu reden, ein mehrers Recht hat die Existenz zu prätendiren als das andere.

Ad §. 177. & seqq.

§. 53. Gleichwie meine Haupt-Absicht in der ganzen Philosophie ist deutliche Begriffe zu gewähren, wo man bisher entweder undeutliche, oder wohl gar dunckele gehabt, und dasjenige gründlich zu erweisen, was bisher nicht ausführlich genug erwiesen worden, so deñ auf diesen Grund weiter zu bauen, was sich durch richtige Schlüsse daraus bringen läßt; keinesweges aber alles alte zu verwerfen und ohne Noth Neuerungen anzufangen: so habe ich mir auch hier angelegen seyn lassen die in der gemeinen Logick vorgetragene Lehre von den *Prædicabilibus*, nemlich die *de individuo, specie & genere*, auf eine deutliche Art zu erklären, weil ich gefunden, daß sie höchst nöthig ist, wo man die allgemeinen Begriffe in gute Ordnung bringen will, und selbst in der Kunst zu erfinden sehr herrliche Kunst-Griffe

Unter-
scheid der
einzelnen
Dinge/
ihrer Ar-
ten und
Se-
schlechter
Warum
er hier ab-
gehandelt
worden?

Worin-
men er ge-
gründet?

Erklä-
rung der
Specierum
und Gene-
rum.

Grund
der Aehn-
lichkeit.

Principi-
um indi-
viduatio-
nis.

Darinnen gegründet sind, die man bisher nicht genug gebraucht, weil es an deutlichen Begriffen in dieser Materie gefehlet, als welche das Licht sind, so uns überall leuchten muß, wo wir uns zu rechte finden wollen. Ich habe aber gefunden, daß es hier auf einen rechten Begriff von der Aehnlichkeit der Dinge ankommt. Da ich nun denselben oben gegeben, so habe ich auch hier denselben voraus setzen können. Ich erkläre demnach die *Species* oder **Arten der Dinge** per similitudinem individuorum, oder durch die Aehnlichkeit der einzelnen Dingen: die *Genera* oder **Geschlechter** hingegen per similitudinem specierum, oder durch die Aehnlichkeit der Arten der Dingen: endlich *Genera superiora*, die **höheren Geschlechter**, per similitudinem generum inferiorum, oder durch die Aehnlichkeit der niedrigeren Geschlechter. Die Aehnlichkeit wird beurtheilet ex determinationum intrinsecarum identitate, oder daß dasjenige, was sich in einer Sache unterscheiden läßt, auf einerley Art determiniret ist. In einem einzelnen Dinge ist alles determiniret, was sich in ihm wahrnehmen läßt, und daher habe ich gesetzt, daß das *Principium individuationis* oder dasjenige, wodurch etwas zu einem einzelnen Dinge wird, darüber die Scholastici so viel disputiret, und doch nichts Begreifliches ausgemacht, in omnimoda determinatione eorum, quæ entibus insunt, bestehe, Daß ab-
les

les, was in einem Dinge verschiedenes enthalten, auf gewisse Art determiniret wird. Wenn ich nun annehme, was auf verschiedene Art in einem Dinge sich determiniren läßt, Was differentia singularis sey? indem die übrigen Determinationes einerley verbleiben, so macht das erste die *Differentiam singularem seu individualementem*, den **Unterscheid der einzeln Dinge** aus: was aber einerley verbleibet, ist eben dasjenige, worinnen die einzeln Dinge einander ähnlich sind, und gibt den *Conceptum specificum*, oder den Begriff von der Art der Dinge. Was der Conceptus specificus ist. Werden nun diese Determinationes weiter erwogen und man gibt acht, welche unter ihnen sich auf verschiedene Art verändern lassen, indem die übrigen einerley bleiben: so geben die ersten die *Specificas differentias*, den **Unterscheid von den Arten der Dinge**, und die Zahl der verschiedenen Determinationum die Zahl derselben Arten, Was differentia specifica ist. das übrige aber, was einerley verbleibet, macht die Ähnlichkeit in den Arten der Dinge aus, und gibt also den *Conceptum genericum*, oder den **Begriff der Geschlechter**. Und Was Conceptus genericus ist. so gehet man fort, bis zuletzt nichts mehr übrig bleibet, was sich auf verschiedene Art determiniren läßt; Solchergestalt ist man gewiß, daß man bis auf das *Genus summum* oder das **höchste Geschlecht** kommen ist, und daß man alle niedrige Geschlechter und Arten erkannt, keine aber von ihnen weggelassen

Wie man gelassen. Die ganze Sache läſſet ſich am
 dieſe Lehre beſten mit mathematiſchen Exempeln erläu-
 erläutern tern, und habe ich es ſchon in der Vorrede
 kan. zu der andern Auflage meiner Gedancken
 von Gott, der Welt und der Seele des
 Menſchen gethan: achte demnach für uns
 nöthig davon weiter zu reden. Die Urſache
 beſonderer Nutzen aber, warum die Mathematick hierzu die
 der Ma- beſte Exempel giebet, iſt dieſe, weil man in
 thematick. *entibus mathematicis*, oder den mathema-
 tiſchen Dingen alles überſehen kan, was
 darinnen enthalten iſt, und nicht zu fürch-
 ten hat, daß wir von den Determinationi-
 bus einige überſehen, und die Zahl derſelben
 nicht allzugroß iſt, damit wir bald zu Ende
 kommen können. Es hat aber dieſe Lehre von
 Nutzen der Prædicabilium. den ſo genannten *Prædicabilibus*, inſondere
 heit derjenige Theil, der hier erkläret wird,
 nicht geringen Nutzen in den Wiſſenſchaften;
 maſſen wir daraus erſehen, wie wir unſere
 Begriffe zu ordiniren haben, daß wir von
 den unterſten biß zu den höchſten hinauf, oder
 von den höchſten biß zu den unterſten herun-
 ter ſteigen, nachdem es die Nothdurfft erfors-
 dert, und wie es anzufangen ſey, daß wir ge-
 wiß ſind, wir haben von den Arten der Dinge
 nichts überſehen. Der Herr von Tſchirna-
 hauſens haufen hat in ſeiner *Medicina mentis* mit
 vergebene Mühe. vieler Mühe angeben wollen, wie man alle
 Dinge in ihre Claſſen eintheilen, und von
 einer jeden Art derſelben richtige Erklärungen

gen finden solle: er hätte dieser Sorgen nicht nöthig gehabt, wenn er nicht aus einer Verachtung gegen die Scholastische Philosophie alles miteinander auf einmahl verworffen hätte, was aus dieser Quelle hergeflossen. Wer bedencket, wie ein grosser Theil unserer Vernunft-Schlüsse bloß in Application der Erklärungen bestehet, und in dem übrigen den einzelnen Dingen bengelegt wird, was der ganzen Art zukommet, oder einer Art zu geeignet wird, was sich das ganze Geschlechte anzumassen hat (§. 1. 2. c. 4. Log.) und so weiter: der wird auch durch die Vernunft den Nutzen vorher sehen, den eine genaue Einrichtung der Begriffe nach ihren Arten und Geschlechtern in den Wissenschaften hat, und wie man dadurch zu einer gründlichen und ordentlichen Erkenntnis gelanget. In der Scholastischen Philosophie hat es an deutlichen Begriffen von den Arten und Geschlechtern der Dinge, und insonderheit von dem Grunde der einzelnen Dinge gefehlet, und die Erklärungen in den Disciplinen sind auch nicht allezeit zum besten gerathen: deswegen ist es kein Wunder, wenn man nicht davon die gehörige Application bey ihnen findet, und sie des Nutzens nicht theilhaftig worden, den man sich daher versprechen kan. Denenjenigen aber, denen es ein rechter Ernst ist, die Wissenschaften in Aufnahme zu bringen, lieget jederzeit ob das zu bessern, was

Fehler der
Schola-
stischen
Philoso-
phie.

Was man
bey Ver-
besserung
der Wis-
senschaft
zu thun
habe.

fenschaft-
ten zu
thun hat.

Grund
von dem
Unter-
scheide der
Arten und
der Ge-
schlechter
der Dinge.

was noch mangelhaft ist, und weiter zu gehen, als man bisher kommen. Weil aber sonderlich heute zu Tage ein jeder vermeinet, er müsse nur einreißen, was andere gebauet, und den Bau ganz von neuem anfangen; so kommet man auch niemahls weiter, sondern gehet wohl gar zurücke. Man reisset öftters starcke Mauren nieder und bauet davor schwache wieder auf. Die ganze Lehre von dem Unterscheide der Arten und Geschlechter der Dinge ist in der Ähnlichkeit gegründet, und man siehet, daß diese ex identitate determinationum intrinsecarum und zwar derer die von der Quantitate oder Grösse unterschieden sind, das ist, der Qualitatum erwächst, gleichwie die Unähnlichkeit ex earundem diversitate. Man begreiffet auch dadurch am deutlichsten den Satz, dessen wir uns in der Geometrie mit grossem Vortheile bedienen, und der nicht geringeren in der Arithmetick hat: *Quæ eodem modo determinantur, similia sunt*, oder was auf einerley Art determiniret wird, ist einander ähnlich.

Ad §. 190.

Erinnerung wegen der Scholastischen Ontologie.

§. 54. Man findet in der Scholastischen Ontologie noch gar viele Kunst-Wörter, wodurch sie den Unterscheid der Dinge überhaupt bemerken. Ich kan sie auch nicht als ungegründet verwerffen, ob ich sie gleich nicht hier ausführe. Vielmehr habe ich gefunden, daß

daß sie allerdings etwas bemercket, was als unterschiedenes zu werden verdienet, wenn auch öfters ihre Benennungen dunkel und unbequem heraus kommen. Allein Warum da ich überhaupt in den deutschen philosophischen Schrifften bloß dasjenige berührt, was für anderem zu wissen nöthig ist; so hab ich mich auch hier in diesen Schranken gehalten, damit insonderheit die Anfänger nicht abgeschrocket würden, denen man einen

Verachtung gegen die Ontologie oder Grundwissenschaft überhaupt und insonderheit der Scholastischen beibringt. Und aus eben dieser Ursache habe ich verschiedenes, was sich nicht gang übergehen läßt, an anderen bequemer Orten beigebracht. Ich gedencke aber einmahl in diesem Stücke noch gar vieles zu geben, wann ich die Grundwissenschaft ausführlich abhandeln werde.

(a) Und dann wird sich auch ihr Nutzen in den übrigen Wissenschaften noch klärer und deutlicher als jetzt zeigen. (b) Sonst ist zu merken, daß in der Ontologie insgemein auch einige Begriffe beigebracht werden, deren Gewisheit von andern demonstirten Wahrheiten dependiret, und demnach sich nicht er-

§ 5

ken.

(a) Dieses ist geschehen in der lateinischen Philosophia prima, die A. 1730. heraus kommen.

(b) Man darff nur die lateinische Logick und Cosmologie zur Probe nachschlagen.

kennen läßt, ehe man sich in andern Disciplinen fest gesetzt. Dergleichen kan man schlechterdinges nicht billigen, wo man ordentlich verfahren will, und Gewißheit in der Erkänntnis liebet. Ja es kan auf diese Weise gar leicht geschehen, daß man im Erklären und Beweisen einen Circul begeheth.

Anmerkungen

über das III. Capitel.

Von der Seele überhaupt/ was wir von ihr wahrnehmen.

Ad §. 191.

§. 55.

Erinnerung wegen der Moral und Logick.



Er Nutzen dessen, was in gegenwärtigem Capitel gelehret wird. zeigt sich hauptsächlich in der Moral. Wenn wir uns daselbst auf

die Natur der Seele berufen, und daraus den Grund von Ausübung der Tugenden und Vermeidung der Laster, oder auch den Pflichten der Seele gegen sich selbst anzeigen wollen; so sind es gemeiniglich, die im gegenwärtigen Capitel enthaltene Begriffe und Lehren, oder doch solehe, die in dem fünfften Capitel aus diesen Gründen hergeleitet werden, und sich auch hier hätten mitnehmen lassen, wenn wir es nicht aus andern

dern Ursachen lieber bis dahin versparet hätten. Was in gegenwärtigem Capitel von der Seele gelehret wird, das haben wir bloß aus der Erfahrung hergeleitet, und was aus denen allhier bestätigten Gründen in dem fünfften Capitel durch vernünftige Schlüsse weiter heraus gebracht wird, haben wir nicht anders als solche Lehren anzusehen, die in der Erfahrung gegründet sind. Da ich nun in der Moral zu Befestigung der vorgetragenen Lehren keine andere Gründe als diese annehme; so baue ich daselbst alles auf dasjenige, was uns die Erfahrung von der Seele lehret. Und demnach siehet man, daß der Hällische Feind, der sich seines Interesse halber, das der Ausgang der Welt nunmehr vor Augen geleet, meine Moral zu lästern unterfangen, eine handgreiffliche Verleumdung vorgebracht, wenn er vorgegeben, meine Moral und Politick könnten deswegen nichts taugen, weil ich in der Metaphysick die zwischen Leib und Seele vorher bestimmte Harmonie mit dem Herrn von Leibnitz behauptete, und darauf diese beyde Disciplinen bauete. Und muß man sich wundern, wie auch Herr D. Budde zu Genadieser Verleumdung beygepflichtet; noch mehr aber, wie sie sich nicht entröthen dabey zu verbleiben, nachdem so oft von ihnen verlangt worden, sie sollten nur einen einigen Satz aus der Moral und Politick anfüh-

Was die Lehren von der Seele für Grund haben.

Der Autor besweret sich über seine Feinde.

Warum
die Har-
monia
præstabili-
ta in der
Moral
und Polit-
tick keinen
Platz fin-
det?

anführen, den man auf diese Hypothesein
gegründet, und bis diese Stunde keinen an-
zeigen können. Diese Harmonie hat mit der
Moral und Politick nicht das allergeringste
zu thun; ja ich halte es vor unrecht, wenn
man sie darein mengen wolte. Moral ist ei-
ne nützliche und höchst nöthige Disciplin,
und darf dannenhero auf keine Hypotheses
gebauet werden, darüber die Gelehrten noch
lange disputiren werden, ehe sie sich darin
nen miteinander vereinigen. Ja es ist auch
gar nicht nöthig, daß man in der Moral
sich darum bekümmert, wie es zugehet, daß
auf den Willen der Seele Bewegungen im
Leibe erfolgen: es ist genug, daß wir wissen,
was geschieht. Mag es doch zugehen, wie
es will. Wäre es nicht ungereimet, wenn
man einen sollte schreiben lernen, und man
wolte sich erst darum bekümmern, wie es zu-
gehet, daß die Hand die Feder bewegen kan?
Man kan schreiben lernen, ohne daß man
dieses weiß. Und eben so ist es in der Mo-
ral mit der Ausübung der Tugend und Hin-
derung der Laster beschaffen. Man fraget
bloß, was die Seele für Bewegungs-Gründe
nöthig hat, damit sie sich zu dieser oder je-
ner Bewegung der Gliedmassen des Leibes
resolviret, nicht aber, wie sie es anzufangen
hat, daß diese Bewegung erfolget. Es ist
genug, daß wir versichert sind, sie erfolge
und bleibe nicht aussen, wenn unser Wille
da

da ist. In der Theorie fraget man noch weniger, wie es zugehet, daß auf den Willen der Seele die Bewegung im Leibe erfolget, wenn wir die Gründen der Metaphysick brauchen zu zeigen, worinnen die Seele sich verbessern läßt, und wie sie zu dieser Verbesserung verbunden. Wie übel ist es, wenn die Menschen kein redliches Gemüthe haben: denn da schämen sie sich nicht wider die offenkundige Wahrheit in den Tag hinein zu schreiben, was sie wollen, und ihr Affect blendet sie, daß sie andere Leute vor blind ansehen, und sich deswegen schmeicheln, als wenn sie ihr nichtiges Vorgeben nicht erkennen würden. Aber Gott Lob! es haben sich nun viele gefunden, die die Nichtigkeit dieses Vorgebens erkannt, und können insonderheit des Herrn Prof. Bülfingers *Dilucidationes metaphysicæ*, des Herrn Kiebow's Erläuterung meiner vernünftigen Gedanken, und die gelehrte und gründliche *Commentatio de Deo, anima, mundo & fato* des Theologi anonymi außer vielen andern hiervon Zeugnis geben. Es hat aber auch, was in gegenwärtigem Capitel gelehret wird, seinen Nutzen in der Logick, indem man daraus den Grund von demjenigen anzeigen kan, was in derselben gelehret wird. Nun kan man zwar die Regeln ausüben, ohne daß man weiß, wie sie in der Seele gegründet sind: allein es hat doch auch seinen Nutzen.

Art der
Verfolger des
Autoris.

Was die
Seelen-
lehre in
der Logick
nutzet.

Problema
stein der
Logick.

Nutzen, wenn man dieses untersucht. Denn dadurch unterscheidet man die Regeln, welche nichts taugen, von denen, die etwas nützen, damit man sich nicht als eine Logick aufbürden lasse, darinnen nicht das geringste enthalten ist, was dazu gehöret. Daß es solche Bücher gibet, ist leider! mehr als zu bekant. Ein Exempel haben wir an der **Langischen Medicina mentis**, die ungereimtes Nisimasch ist, aus Autoribus, die wol drige Principia haben zusammen geschmieret, wodurch der Verstand des Menschen mehr verdorben, als zu rechte gebracht wird. Und der Herr **D. Budde** hat von seiner Logick selbst das offenkündige Bekantnis abgelegt, daß, wenn man alles verstehet, was darinnen abgehandelt wird, man dennoch nicht im Stande sey die Wahrheit zu beurtheilen. Er redet aus eigener Erfahrung, und wird man ihm deswegen gerne allen Glauben zustellen, wenn man nur meine Schutz-Schriefften wider ihn, insonderheit die Zugabe und den klaren Beweis gelesen. Es gibt unterweilen Leute, die wol len in der Logick angeben, wie man durch eigenes Nachsinnen die Wahrheit erfinden soll, ob sie gleich selbst ihr Leben Tage nichts erfunden, noch auch erkannt, wie andere etwas erfunden haben. Wer verstehet, was ich in gegenwärtigem Capitel von dem Vermögen der Seele zeige die Wahrheit zu erkennen, der wird gar bald urtheilen, ob der Mensch

Unbedachtes
Unternehmen
eintiger in der
Logick.

Mensch in einer solchen Ordnung denken kan, wie von ihnen vorgeschrieben wird, oder nicht. Ich habe bey mehr als einem gefunden, daß der Mensch ganz eine andere Seele bekommen müßte, als er hat, wenn er nach der von ihnen vorgeschriebenen Art denken sollte. Man lernet auch aus demjenigen, ^{Nutzen} was ich hier von der Seele beygebracht, ver- ^{der Seele} ständlich erklären, warum uns, oder auch ^{len-lehre} einem andern, dieser oder jener Gedancke ein- ^{im gemein-} kommet, und warum diese oder eine andere ^{nen leben.} Begierde in uns entstehet. Und kan man daraus die Veränderungen in der Seele auf eine so begreifffliche Art erklären, als immer mehr in der Physick die Veränderungen, die sich in der Natur ereignen. Dieses ist nicht allein an sich vergnüglich; sondern kan auch auf vielfältige Weise genuket werden. Und ich gedencke noch einmahl in diesem Stücke besondere Proben zu geben. Wer es in vor- kommenden Fällen des menschlichen Lebens gebrauchen will, wird verschiedenen Nutzen davon verspüren.

Ad §. 193.

§. 56. Ich weiß wohl, daß einige alle ^{Zweydeu-} Würckungen der Seelen ^{tigkeit des} Gedancken nennen, und daher auch behaupten, daß die Seele ^{Wortes} im Schlasse gedencket, wenn sie sich weder ^{Gedans-} ihrer selbst, noch einiger Sachen auffer sich ^{den.} bewust ist: Allein diese können alsdenn nicht als ein Merckmahl eines Gedancken setzen, daß

daß sich die Seele dessen bewusst ist. Man kan freylich das Wort nehmen, wie man will; und muß auch hierinnen einem jeden seine Freyheit lassen: allein man muß sich gleichwohl in acht nehmen, daß man nach diesem in seinen Urtheilen sich an seinen Begriff hält, den man feste gestellt, hingegen andere nach ihren Begriffen beurtheilet, wenn sie ihr Urtheil fällen.

Ad §. 196.

Allgemei-
ne Erin-
nerung
wegen der
Begriffe/
die gege-
ben wer-
den.

§. 57. Ich gehe hier, wie in allen Dingen bloß auf dasjenige, was sich von den Dingen im Verstande deutlich zeigt, und setze bey Seite, was die Imagination oder Einbildungs-Kraft in diesem Stücke wegen einiger vermeinten Aehnlichkeit undeutlich vorstellet. Da die meisten Menschen an den Sinnen und der Einbildungs-Kraft hängen; kommet ihnen das letztere jederzeit leichter und klärer vor: allein man kan nichts damit ausrichten, wenn man etwas anders daraus schliessen soll, oder wird auch wohl gar dadurch in Irrthum verleitet, wie wir oben ein Exempel bey dem Raume gehabt haben. Und eben dieses ist die Ursache, warum man in der Seelen-Lehre bisher wenig gewähret, und aus Mangel derselben in der Logick und Moral so wenig gegeben, was man bequem ausüben könnte. Ich habe mich in beyden Fällen der hier erläuterten Begriffe mit großem Vortheile bedienet.

Ad

Ad §. 200.

§. 58. Unerachtet hier erinnert wird, daß die Redens- Arten, die wir von dem Verstande oder überhaupt von dem Vermögen zu erkennen gebrauchen, von dem Gesichte genommen werden; so folget doch deswegen nicht daraus, als wenn wir von der Seele auf eine körperliche Weise redeten, und dasjenige, was in ihr ist, auf eine körperliche Weise uns vorstellten. Die Vorstellung, die wir von demjenigen haben, was in der Seele angetroffen wird, ist eigentlich wie sie seyn soll, und hat nichts körperliches in sich. Der Name wird zwar von körperlichen Dingen entlehnet: allein indem mit ihm ein eigentlicher Begriff verknüpft wird, erhält dadurch das Wort in Ansehung der Seele eine eigentliche Bedeutung, und bleibt nichts von dem andern Begriffe, der sonst mit ihm verknüpft wird, zurück. Man muß dieses wohl merken, auch wenn man von Erklärungen urtheilen soll, in welche Vermöge der Regeln der Logick keine Wörter in einem uneigentlichen Verstande dürfen genommen werden. Wer dieses nicht thut, der kan mit seinem Tadeln zu frühzeitig kommen, wie es gemeiniglich denen zu gehen pfleget, die durch Tadeln sich bekannt machen wollen.

Wie weit der uneigentliche Verstand der Wörter gehet.

Behutsamkeit in Beurtheilung der Definitionum.

Ad §. 203.

§. 59. Man sieht gar bald, daß dieses Licht, welches in der Seele anzutreffen, Grösse hat, und bey einem grösser seyn kan als bey dem

Grösse des Lichts in der Seele.

Metaph. II. Theil.

3

Daß es
nach und
nach zu-
nimmet.

Dem andern. Nemlich gleichwie wir bey einem grossen Lichte mehrers sehen können, als bey einem schwachen: so ist auch ein größeres Licht in der Seele, wenn sie in einer Sache mehr wahrnimmet und unterscheidet, als wenn sie weniger Darinnen zu unterscheiden weiß. Ich habe es aus der Erfahrung, daß das Licht in der Seele nach und nach zunimmet, je mehr man sich in deutlicher Erkenntniß übet. Wenn man anfangs vermeynet, man hätte schon alles eingesehen, was in einer Sache wahrzunehmen ist; so findet man doch mit der Zeit, wenn man wieder darüber kommet, noch immer ein mehrers, das man vorher übersehen. Da ich die Mathematick und Philosophie so vielfältig ändern erkläret, und nicht gewohnet bin etwas aus dem Gedächtnisse herzusagen, sondern vielmehr aus Überlegung jederzeit den Vortrag mache, gleich als wenn ich die Sache noch nicht wüßte, sondern erst durch ordentliches Nachdenken heraus bringen sollte; so habe ich es bey den gemeinsten Dingen gefunden, und kan sagen, daß ich auf solche Weise durch Lehren noch immer was mehreres gelernet.

Ad §. 207.

Wie die
Gründe
von der
Deutlich-
keit zu ge-
brauchen.

§. 60. Was von den Theilen gesaget wird, gehet auf die körperliche Dinge; was aber von dem Mannigfaltigen erinnert wird; ist auf dasjenige zu ziehen, was wir bey einfachen Dingen antreffen, z. E. bey unserer Seele.

Seele. Dieses muß man merken, damit man jedes an seinem Orte zu gebrauchen weiß, und nicht durch Unbeständigkeit im Reden zur Verwirrung Anlaß giebet, woraus unnützer Streit und öftters Irrthum zu entstehen pfleget.

Ad §. 209.

§. 61. Die Tieffsinnigkeit ist von der unter-
Scharffsinnigkeit unterschieden. Jene nen-
ne ich im Lateinischen *Profunditatem*; diese
hingegen *Acumen*. Die Scharffsinnigkeit
bleibt bey einem Grade der Klarheit stehen,
und erhält ihre Grade durch die Menge dessen,
was in einer Sache als unterschieden entde-
cket wird (§. 850. Met.) Hingegen die Tieff-
sinnigkeit steigt zu verschiedenen Graden im-
mer weiter hinunter. Sie wird aber durch die
Scharffsinnigkeit vergrößert, wenn sie sich
mit ihr gesellet.

Ad §. 212. 213.

§. 62. Der Unterschied zwischen dem Zu-
stande deutlicher und dunkeler Gedancken
wird zu dem Ende untersucht, damit wir Wa-
chen und Schlaffen in Ansehung der Seele
deutlich erklären können. (§. 795. 804. Met.)
Man siehet, daß ich nichts vor die lange Wei-
le gesetzt; sondern in allem meine Absicht ge-
habt, wozu ich es im folgenden brauchen will.
Und desto weniger hat man Ursache an der
Aufrichtigkeit meiner Intention zu zweiffeln,
die ich auch an solchen Orten angebe, wo man

Unterschied der
Tieffsin-
nigkeit
und der
Scharff-
sinnigkeit.
Grund
des Wa-
chens und
Schlaf-
fens in
Ansehung
der Seele.

Beschwer-
den des
Autors
über seine
Verfol-
ger.

mir meine Worte verkehren will. Ich gebe aber auch niemahls etwas an, welches nicht würcklich dazu wäre gebraucht worden, wozu ich es angebe. Hingegen findet sich nirgends, daß ich es zu solchem verkehrten Wesen gebraucht hätte, wie man mir aufdringen will. Man läßet sonst einem jeden seine Erklärung gelten, wenn er sich gleich nicht legitimiren, daß er bey seinen Worten keine andere Absicht gehabt, als die er angiebet: aber ich soll mir mit Macht Erklärungen aufdringen lassen, und was ich sage, soll nicht gelten, ob ich mich gleich durch den ganken Zusammenhang aller meiner Schrifften dazu legitimiren kan. Also will man mich nicht das Recht genießten lassen, das alle Menschen haben, ob ich es gleich aus besondern Ursachen präten-diren kan. Was muß für ein Geheimniß der Bosheit darhinter stecken? Mich dünckt, es ist nun kein Geheimniß mehr. Es liegt der Welt für Augen, und ich habe es errathen, ehe es entdeckt ward. Für mich ist es niemahls ein Geheimniß gewesen.

Ad §. 21 §.

Nützliche
Anmer-
kung zu
Erwe-
gung der
Deutlich-
keit in Be-
griffen.

§. 63. Ich rede von Theilen in Ansehung der körperlichen Dinge; von dem Mannigfaltigen in Ansehung derer, die nicht körperlich sind. Denn: E. wenn wir von Veränderungen reden, die in unserer Seele vorgehen, so hat man zwar bey jeder vieles, das sich voneinander unterscheiden läßt; allein

es

es ist doch nicht die Veränderung daraus als aus Theilen zusammen gesetzt. Ja dieses trifft auch so gar bey den Veränderungen der Körper ein, die an sich nicht wie die Körper aus Theilen bestehen; jedoch vieles in sich fassen, so sich voneinander unterscheiden läßt, indem sie sich nach und nach, nicht aber auf einmahl ereignen.

Ad §. 218.

§. 64. Es muß freylich etwas seyn, daraus wir erkennen, daß dieses unser Leib ist, und man daraus wie davon überzeugt sind. Weil nun der Welt-Weise in allem nach dem Grunde einer Sache fraget (§. 1. Proleg. Log.); so hat man auch nöthig in dieser Sache sich um den Grund zu bekümmern. Daß aber die beyde angeführte Gründe diejenige sind, davon wir die Überzeugung haben, solches läßt sich aus der täglichen, ja augenblicklichen Erfahrung erkennen.

Ad §. 220.

§. 65. Hier habe ich erkläret, was ich durch Warnung das Wort **Empfindung** verstehe, nemlich für solche diejenige Art der Perceptionum, die man scher Aus. *Sensationes* im Lateinischen nennet. Im Lateinischen kan man diese *Sensationes*, in so weit man sie als Veränderungen in der Seele ansieht, dadurch wir uns derer Dinge bewust sind, die in unsere Organa sensoria agiren, *ideas rerum materialium præsentium* nennen. Man siehet demnach augenscheinlich,

Unbillig-
keit der
Gegner
des Auto-
ris.

Wie des
Autors
Worte
auszule-
gen.

Gernere
Unbillig-
keit der
Gegner.

daß diejenigen meinen Worten Gewalt thun, welche mir aufdringen wollen, als wenn ich in denen Orten, wo von Empfindungen die Rede ist, von allen Gedancken der Seele, ja selbst mit von ihrem Appetite und Willen redete. Man darff bey mir nicht den Verstand meiner Wörter aus dem Contextu oder dem Zusammenhange des Systematis suchen, wie man gethan zu haben vorgiebet, wenn man durch falsche Auslegungen meine Worte verkehret: Ich habe nirgends ein Wort gebraucht, dessen Bedeutung ich nicht vorher in seine Schranken genau eingeschlossen hätte. Und wer ist sorgfältiger als ich, daß er jederzeit bey der einmahl gesetzten Erklärung des Wortes verbleibet, und nicht im geringsten davon abweicht? Ja wer ist sorgfältiger, als ich, wenn er den Begriff aus der Erfahrung nimmt, daß er nicht etwas in die Erklärung hineinbringe, was nicht die Erfahrung klärlich zeigt, und nach einer Hypothese schmeckt, folgendes nicht eher admittiret werden kan, als biß man erwiesen, was in diesem Stücke die Wahrheit ist? Wer auf meine Worte acht hat, der wird finden, daß ich auch hier mit solchem Bedacht rede. Ich weiß wohl, daß mir diese Behutsamkeit von Leuten, die des Methodi nicht kundig sind, und gerne wider mich was wollen zu sagen haben, zur Last geleyet wird, indem sie daher Anlaß nehmen nicht allein

allein meine Worte zu verkehren, meine Erklärungen andern verdächtig zu machen, und gar vorzugeben, als wenn ich diejenige Wahrheiten leugnete, die ich mir nicht erschleichen will, ob ich sie gleich nach diesem an ihrem gehörigen Orte bestätige. Allein wer will deswegen unterlassen Gutes zu thun, weil es von denen, die es nicht nachthun können, gelästert wird, und wider sein besser Wissen und Gewissen seine Sachen schlimm ausführen, damit er von so feinen Leuten gelobet werde? Die Welt hat in unsern Tagen gründliche Erkenntniß nöthig, wosern man der überall einreissenden Profanität mit Nachdruck steuern, und nicht bloß durch Gewalt den Leuten das Maul stopfen will, daß sie, was der Religion und einem Christlichen Betragen nachtheilig ist, als eine geheime Wissenschaft mit desto grösserem Fortgange durch mündliche Traditiones fortpflanzen. Man höre profane Leute reden, und lasse sich erzehlen, was die gehöret, welche auf Reisen dergleichen hin und wieder angetroffen; so wird ihr ganzer Grund dahinaus lauffen, daß sie vermeynen, es würden die Sachen schlecht erwiesen, und müste man selbst dieses erkennen, weil man den Argumentis durch Befehlen und äusserliche Gewalt Nachdruck geben wolte. Dieses ist mir vor mehr als 20. Jahren bekannt worden, ehe ich auf Universitäten reisete, und deswegen ist meine Haupt-

Wie der Profanität abzu-
helfen.

Sorge jederzeit gewesen den Methodum genau kennen zu lernen, wie er von den Geometris observiret wird, und ihn bey den übrigen Disciplinen anzubringen, damit man die Wahrheiten, die wir vertheidigen, auf einen festen und unbeweglichen Grund setze. Ich getraue mir auch zu erweisen, daß ich in diesem Stücke nicht fruchtlos gearbeitet, und, wenn es auf die Vertheidigung der Religion und Christliche Moral ankommet, getraue ich mir mit denen von mir bestätigten Gründen wider jederman auszukommen, der sich in ein ordentliches Verfahren einläßt. Dann mit Leuten, die keine Raison annehmen, sondern nur pro autoritate sagen wollen, was ihnen beliebt, und pretendiren, es solle vor ein Evangelium gehalten werden, was sie sagen, ist kein Auskommen. Die Evangelische Historie von dem Verfahren der Feinde Christi mit ihm zeigt es klärlich: was will man sich wundern, daß es noch heute zu Tage bey Leuten so gehet, die keine Liebe zur Wahrheit haben, und selbst mit der Gottseligkeit nur ein Gewerbe machen? Man spielet in der Welt immer einerley Schau, und Trauer, Spiele.

Ad §. 222.

Ob man die Sensationes zur Seele rechnen darff.

§. 66. Diese Wahrheit hat nicht allein *Cartesius* erkannt, der den Unterscheid zwischen demjenigen, was zur Seele gehöret, und dem, was den Leib angehet, deutlich gezeig

gezeigt, und dadurch dem Materialismo einen grossen Stoß gethan, den in neuern Zeiten **Hobbesius** sehr in Gang gebracht, absonderlich wenn man die Immutabilität und die Incommunicabilität der eigenthümlichen Eigenschaften aus der alten Philosophie mit unserm Theologis mit dabey behält, um der subtilen Ausbreitung des Materialismi zu begegnen, die Herr D. **Budde** nach **Lockens** Exempel sich angelegen seyn lassen; sondern es hat auch schon *Aristoteles* gesehen, daß das Haupt-**Werk** von dem, was wir Empfinden nennen, in der Seele zu suchen sey, indem er ausdrücklich saget, daß die Seele sehe, die Seele höre, und so weiter fort. Dieses erinnere ich bloß zu dem Ende, damit man nicht vermeyne, als wenn ich in der Bedeutung der Wörter Neuerungen aufbrächte, und dadurch zu Mißverständnis ohne Noth Anlaß gäbe. Ich habe alle Sorgfalt gebraucht Mißverständnis zu verhüten; allein wer will es dahin bringen, daß ihm seine Worte nicht können durch falsche Auslegungen verdrehet werden, absonderlich wenn Vorurtheile und Bosheit dazu kommen? Gehet es doch dem Worte Gottes nicht besser.

Ad §. 223.

§. 67. Ich erkläre hier die Sinnen in Ansehung der Seele durch ein Vermögen, und Sinnen nicht durch eine Kraft. Denn ein Vermögen, in Ansehung der

§ 1

gen hung der

Seele
sind.

Ob der
Autor
bloß eine
Faculta-
tem der
Seelen
einräu-
met?

Nutzen
der ver-
schieden
Klarheit
der Ema

gen heisset bey mir eine bloße Möglichkeit et-
was zu thun oder zu leiden : eine Krafft aber
äussert sich durch eine stete Bemühung (§.
117. Met.) und dringet, so zu reden, schon
in die Würcklichkeit ein. Sie involviret
tendentiam ad actum. Allein die Krafft der
Seele äussert nicht immer jede Art des Ver-
mögens zu empfinden : denn wir sehen nicht
immer, wir hören nicht immer und so weiter
fort. Derowegen sind dieses bloße Dinge,
die in Ansehung der Seele möglich sind, nicht
aber allzeit sich würcklich äussern. Unter-
dessen siehet man auch schon hleraus, daß ich
nicht bloß eine einige Facultatem, oder Poten-
tiam in der Seele admittire, indem ich ihr
unten eine einige Krafft zueigne. Denn
Krafft und Vermögen, *Vim & faculta-
tem* seu *Potentiam* unterscheide ich. Und es
ist nöthig, daß ich beydes unterscheide : denn
der Unterscheid ist würcklich da. Ich will
auch die Bedeutung der Wörter aus dem
Ufu loquendi oder dem Gebrauche zu reden
justificiren, unerachtet nach diesem, wie in
andern Fällen, die Unbeständigkeit im Red-
den es mit sich bringet, daß beyde Wörter
miteinander verworren werden.

Ad §. 224. 225.

§. 64. Ich erinnere dieses von der verschie-
denen Klarheit der Empfindungen nicht oh-
ne Ursache. Es hat seinen Nutzen im Nach-
denken, wenn uns die Sinnen nicht stören
sollen :

sollen, es hat auch seinen Nutzen in der Moral, wo man von Begrenzung der Sinnen gen. redet, die einem eine Sache sehr lebhaft vorstellen und uns dadurch in Ausübung des Guten hindern. Und aus dieser Absicht habe ich es hier erinnert, massen ich nirgend etwas anführe, welches nicht zu einem guten Gebrauche angewandt werden mag. Und zeigt, wo man ein wenig nachdenken will, wie man davon die Application in der Moral machen kan, was von Verdunkelung der geringeren Empfindungen durch die stärckern §. 225. angemerket wird.

Ad §. 226. 227.

§. 69. Was in diesen beyden §. §. von den Empfindungen gesagt wird; ist eine Sache, die Seele die alle Exempel bestätigen, so sich augenblicklich in der Erfahrung zeigen. Ich kan nicht machen, daß mir das Saure süß schmeckt; Es schmeckt mir sauer, ich mag wollen, oder nicht. Ich kan nicht machen, daß mir das Blöcken der Schaafe wie eine Laute klinget, ob ich gleich dieses noch so gerne und jenes so ungerne höre. Ich kan nicht machen, daß mir eine heßliche Person schöne aussiehet, wenn ich es gleich noch so gerne haben wolte, und so weiter fort. Gleichergestalt stehet es nicht bey mir, ob ich eine Sache sehen will, oder nicht, wenn meine offene Augen gegen sie gerichtet sind. So stehet es auch nicht bey mir, ob ich es hören will, oder

Wahnsin-
nigkeit der
Segner
des Auto-
ris.

Gründe
der Mo-
ral.

Nutzen
von der
Gewalt
über die
Sinnen.

oder nicht, wenn mir der Schall der Pau-
cken und Trompeten in die Ohren fället. Auch
stehet es nicht bey mir, ob ich den Gestand rie-
chen will, oder nicht, wenn er mir in meine
offene Nase fährt. Wer sollte wohl an die-
sen Dingen zweifeln? Man sollte meynen, kein
vernünftiger Mensch. Und gleichwohl thun
es hochgelehrte Leute, die daraus behaupten
wollen, ich statuirte eine völlige Fatalität, und
benähme der Seele alle Freyheit: gleich als
wenn dieses Dinge wären, darauf die Frey-
heit der Seele sich erstreckte. Wo dieses nicht
Bundthigungen sind; was soll man mit die-
sen Mahmen belegen? Unterdeffen erinnere
ich, daß auch diese gemeine Anmerckungen,
deren Richtigkeit ein jeder gemeiner Mann
einsiehet, nicht vor die lange Weile hieher
gesetzt werden: sie haben weder ihren Nutzen
in der Moral, als worinnen der Grund ver-
schiedener guter Regeln zu finden, die wir zu
Ausübung des Guten und zu Vermeidung
des Bösen brauchen. Zu geschweigen, daß
auch verschiedene dahin zielende Lehr. Sät-
ze in der Moral ihren Grund darinnen ha-
ben. Wer meine Moral mit Bedacht liest,
der wird finden, worinnen mir diese Sätze ein
Licht gegeben, und gute Dienste gethan.

Ad §. 228. 229.

§. 70. Auch dieses hat in der Moral, wo
es auf die Ausübung des Guten und Untero-
lassung des Bösen ankommt, seinen Nutzen,
daß

daß wir wissen, wie weit unsere Empfindungen in unserer Gewalt sind, daß wir sie entweder fördern, oder hindern können. Wir brauchen es zu wissen, sowohl wenn wir durch rechten Gebrauch der Sinnen das Gute fördern, als durch Vermeidung des Mißbrauchs derselben das Böse hindern wollen. Wer abermahl meine Moral mit Bedacht liest, der wird finden, daß auch diese Kleinigkeit, wovon man sie ansehen möchte, grossen Nutzen erwiesen. Es ist aber kein Wunder, daß dergleichen Sachen, die sich in der Erfahrung leicht geben, doch in der Moral von sehr grossem Nutzen sind. Alle Ausübung des Guten und Bösen hat ihren Grund in der Seele, und die meisten Menschen hangen an ihren Sinnen: ja wir werden sehen, daß die Sinnen zu den andern Gedanken Anlaß geben (S. 846. Met.)

Ad §. 230.

§. 71. Nach dem ich die Beschaffenheit der Sinnen und der daher rührenden Empfindungen erklärt, in so weit sie die Seele angehen; so komme ich auch auf das andere Vermögen der Seele, welches man *Imaginationem* oder die *Einbildungs-Kraft* zu nennen pfleget. Die *Empfindungs-Kraft*, von der wir bisher geredet haben, stellt diejenige Dinge vor, welche gegenwärtig sind: die *Einbildungs-Kraft* aber

Warum von der Vorstellung eines mahl empfundener Dinge geredet wird.

aber diejenigen, welche abwesend sind. Gleichwie ich aber bey den Sinnen alles nach und nach angeführet, was man von ihnen anmercket; so gehe ich auch hier von einem zu dem andern, was man zu der Einbildungs-Kraft gehöriges observiret. Es hat aber dasjenige, was von der Imagination angeführet wird, nicht weniger Nutzen in der Moral, wenn man auf die Ausübung des Guten und Unterlassung des Bösen kommet, als dasjenige, was von den Sinnen angeführet worden.

Ad §. 236.

Was der
Unter-
scheid der
Einbil-
dungen
und Em-
pfindun-
gen in der
Moral
verur-
sacht.

Worauf
der Autor
bey seiner
Philoso-
phie sto-
het.

§. 72. Dieser Unterscheid, welcher sich zwischen Empfindungen und den Einbildungen befindet, macht, daß die Sinnen gemeinlich über die Einbildungs-Kraft die Oberhand behalten. Und daher hat man nöthig in der Moral hierauf acht zu haben, wo man auf die Ausübung des Guten und Unterlassung des Bösen kommet: zu welchem Ende auch dieses, wie das übrige von der Art, angemercket wird. Wiewohl man über dieses die Beschaffenheit der Imagination auch zu dem Ende zu erkennen hat, damit man urtheilen kan, wie weit sie im Nachdencken förderlich und hinderlich ist. In meiner ganzen Philosophie sehe ich überall auf die Praxis, und werden diese Anmerkungen zeigen, daß ich in der Metaphysick, die man sonst bloß für speculativisch hält, dennoch nichts bey-

beybringe, dabey ich nicht meine Absicht auf die Praxin, oder doch auf einen Nutzen, in Beurtheilung vorkommender Fragen gerichtet hätte. Die Absichten, die ich angebe, sind jederzeit so beschaffen, daß sie sich durch dasjenige, was ich vortrage, erreichen lassen, und kan man demnach nicht sagen, als wenn ich sie erst jetzt erdichtete. Ich bin auch gewohnt gewesen sie meinen Zuhörern anzuzeigen, und zeige sie auch noch an, wenn ich ihnen die Sätze erkläre, damit sie wissen, wozu sie jedes zu gebrauchen haben. Jetzt eröffne ich solches andern, die mich nicht hören, sondern meine Schrifften nur lesen, damit sie sehen, ob ich ihnen nützliche Sachen vortrage, oder sie mit unnützen Subtilitäten aufhalte, oder wohl gar mit gefährlichen Principiis verführe, wie einige böshafftige lästern; aber leider! es so bund machen, daß auch ihre Anhänger darüber entrüstet werden.

Ad §. 237.

§. 73. Und dieses, was hier gesagt wird, Warum ist auch die Ursache, warum die Imagination ^{die Imagination im} stärker ist im Finstern, als im Hellen; weil ^{Stinstern} nemlich als denn die Sinnen nichts vorstellen, ^{träffetger} wodurch ihre Vorstellungen verdunkelt werden. ^{ist?} Daher sind wir auch gewohnt die Augen zuzumachen, wenn wir verlangen, daß uns dasjenige klärer werden soll, was uns die Imagination darstellt, und leichter erkennen

Nutzen in den wollen, was sie uns vorstellte. Man kan
 der Moral dieses abermahls sowohl bey dem Nachden-
 und Logick. cken und Nachsinnen, als bey vorhin ange-
 zeigten Absichten in der Moral brauchen.
 Denn dieses ganze Capitel, darinnen ich die
 von mir so genannte *Psychologiam empiri-*
cam vortrage, gehet eben darauf, daß man in
 der Logick und Moral gründliche Erkenntnis
 erreichen kan, um Verstand und Tugend zu
 befördern.

Ad §. 238.

Nutzen
 der Regel
 der Ein-
 bildung.

§. 74. Die Regel der Einbildung gewäh-
 ret uns nicht einen geringen Nutzen, und lei-
 stet uns sehr gute Dienste, wenn wir Raison
 geben sollen von den Gedancken, warum sie
 uns einkommen. Durch sie kan man urthei-
 len, ob einer aus dem blossen Gedächtnisse
 redet oder schreibet, wenn er von Sachen
 discurreiret; und ob er, was er vorbringeret,
 bloß aus Büchern geschrieben und zusammen-
 getragen. Denn das letztere folget nicht
 einmahl der Regel der Einbildungen, ge-
 schweige denn der Vernunft, wovon in der
 Logick gehandelt wird, und wir in dem fol-
 genden den Grund anzeigen. Man braucht
 sie auch, wenn man die Art zu raisoniren,
 oder Vernunft, Schlüsse zu machen recht
 einsehen will, und giebt in der Kunst zu erfin-
 den ein principium ab, daraus sich verschiede-
 nes demonstriren läffet. In der Moral
 braucht man sie zu Beurtheilung der Be-
 schaf-

schaffenheit der Ceremonien und in andern Fällen. Ich habe diese Regel schon gebraucht in meiner *Philosophia practica universali*, als ich Anno 1703. das erste Specimen Academicum auf der Universität zu Leipzig ablegte, um mich zu den *Lectiōibus Academicis* zu habilitiren. Unerachtet ich gefunden, daß diese Regel auch von andern angeführet worden; so hat man doch ihren Nutzen nicht genug erkannt: indem man sie weniger gebraucht, als sie sich gebrauchen läßt. Ich halte sie vor eine Haupt-Wahrheit, die wir erst von der Seele erkennen, weil sich so vieles dar-
Wichtig.
aus erklären läßt, und sie auch in der Praxi, wo es auf den Gebrauch des Verstandes und des Willens ankommt, so viele Dienste thut.
selben.
 Es ist sich aber nicht zu verwundern, daß man bisher diese Regel entweder gar nicht erkannt, oder doch wenigstens die Wichtigkeit derselben nicht eingesehen: denn man hat nicht allein in dem Vorurtheile gesteckt, als wenn man von der Seele nichts in Deutlichkeit erkennen könnte; sondern auch unterlassen von denen Dingen, die in der Seele vorgehen, den Grund zu untersuchen, und die dahin gehörige Wahrheiten in einer Verknüpfung miteinander abzuhandeln. Wenn ich diesen Fehlern nicht abgeholfen hätte, so würde ich so wenig als andere die Wichtigkeit dieser Regel eingesehen haben.

Ad §. 240.

**Ob die
Träume
dem Sätze
des zurei-
chenden
Grundes
zuletzt
stehen?**

§. 75. Es könnten einige bey dem, was von den Träumen gesagt wird, daß darinnen nichts in einander gegründet ist, auf die Gedanken gerathen, als wenn es dem Sätze des zureichenden Grundes entgegen wäre, welcher haben will, daß nichts seyn könne, als was seinen zureichenden Grund hat, warum es vielmehr ist, als nicht ist; Allein es ist zu merken, daß der Traum auf zweyerley Weise betrachtet werden muß, entweder materialiter, oder formaliter, das ist, wenn man den Traum betrachtet, so siehet man entweder auf die Sachen, die einem träumen, oder durch die Ideen vorgestellt werden, die alsdenn in der Seele entstehen, oder man giebet auf die Ideen selbst acht, in so weit sie Vorstellungen der Seele sind, die sich in ihr ereignen. In dem ersten Falle braucht es nicht, daß die Sachen in einander gegründet sind, weil es keine Wahrheit ist; hingegen in dem andern Falle hat die Ordnung, in welcher die Ideen oder Vorstellungen aufeinander erfolgen, ihren Grund in der Natur der Seele, als dem Dinge, darinnen sich die Veränderung ereignet, nemlich sie läßt sich durch die Regel der Imagination verständlich erklären, nach welcher die Seele ihrer Natur nach wirkt. Man muß sich billich über die Nachlässigkeit einiger Leute wundern, die als einen unauflößlichen Knoten diesen Einwurff angeben, nach

**Beschaf-
fenheit
der Geg-
ner des
Autors.**

nachdem er längst von mir aufgelöst worden. Es geben sich aber eben dadurch alle meine Gegner bloß, daß sie nicht das geringste darauf zu antworten wissen, was nicht allein gegen ihre Einwürfe, sondern auch gegen andere, die man ihnen abgeschnitten, erinnert worden. Es darf sich aber niemand fürchten, als wenn dadurch der Seele in ihrer Freyheit Eintrag geschähe, daß sie sich in ihren Einbildungen nach einer vorgeschriebenen Regel richtet. Denn sie hat hier keine weitere Freyheit als in so weit sie sich zu solchen Empfindungen determiniret, die vermöge der Regel der Einbildungen zu einer gewissen Zeit solche Einbildungen hervorbringen kan, als wir zu haben verlangen. Aus diesem Grunde habe ich hergeleitet, was ich in der Moral und Politick von den Ceremonien beygebracht.

Die Freyheit leidet bey der Regel der Einbildungen keinen Eintrag.

Ad §. 242.

§. 76. Aus dieser Quelle fließen auch viele Schriften der Gelehrten, die bloß aus dem Gedächtnisse schreiben, oder auch aus vielen Büchern eines zusammen schreiben, und bald hieraus, bald daraus etwas nehmen. Man wird es gewahr, indem man keine Verknüpfung der Wahrheiten oder Sätze miteinander findet, als die in bloßen Worten besteht. Sie setzen Wörter und Sätze zusammen, die ihnen entweder im Gedächtnisse einfallen, oder die sie aus verschiedenen Büchern zusammen-

Quelle der Schriftten der Gelehrten, die bloß aus dem Gedächtnisse schreiben, oder auch aus vielen Büchern eines zusammen schreiben, und bald hieraus, bald daraus etwas nehmen. Man wird es gewahr, indem man keine Verknüpfung der Wahrheiten oder Sätze miteinander findet, als die in bloßen Worten besteht. Sie setzen Wörter und Sätze zusammen, die ihnen entweder im Gedächtnisse einfallen, oder die sie aus verschiedenen Büchern zusammen-

R 2

fam

sammen schreiben, als wie in dem Texte von den Theilen verschiedener Dinge gedacht wird.

Ad 6. 245.

Mit Ver-
stande zu-
sammen
getragene
Schrift-
ten.

§. 77. Mit dieser Würckung der Einbildungs- Krafft, da sich Verstand mit paaret, kommet das Bücher, Schreiben der Gelehrten überein. Die aus vielen Büchern allerhand Sätze, und was ihnen sonst gefället, sammeln, und mit Raison zusammen setzen. Diese Schrifften sind um ein grosses besser als die vorigen: denn man findet doch bey dem, was behauptet wird, jederzeit Rationes angeführet, und werden die Sachen nicht bloß mit Worten connectiret.

Ad §. 248.

Woher
der Autor
seine Be-
griffe
nimmet?

§. 78. Ich nehme meine Begriffe allzeit aus der Praxi, indem ich auf die Urtheile und Rationes acht gebe, die man anzuführen pflegt, wenn man darnach urtheilet. Und so ist gewiß, daß man die rechten Begriffe erhält, die man sucht, und solche, die man nutzen kan. In der That urtheilen selbst die gemeine Leute darnach, und haben sie in sich: allein sie sind ihnen undeutlich. Und es ist eben die Kunst, daß wir die allen Menschen gemeine Begriffe, darnach sie urtheilen, deutlich machen, damit wir sie auch in Wissenschaften gebrauchen können.

Ad §. 249. & seqq.

Raison
von der

§. 79. Ich habe genug Raison vor mir, warum ich das Gedächtniß durch das Ver-
mö-

mögen die Gedanken zu erkennen erkläre, daß Erstl.
wir sie schon vorher gehabt. Denn wir müssen ^{nung des}
alles genau unterscheiden, was in der Seele ^{Gedächtnis}
verschiedenes vorkommet, und nicht eines mit ^{isses.}
dem andern verwirren. Wir finden nun in
unserer Seele Vorstellungen der gegenwärtigen Dinge und Vorstellungen der abwesenden Dinge. Unter den Abwesenden sind auch diejenigen, die uns zu anderer Zeit gegenwärtig gewesen, und, wenn sie uns vorkommen, erkennen wir entweder, daß sie uns zu anderer Zeit gegenwärtig gewesen, oder wir erkennen es nicht. Nun muß man so viele Dinge setzen, als sich Unterscheid befindet, und einem jeden seinen besonderen Namen geben. In Benennung derselben hat man darauf zu sehen, daß man bey dem einmahl eingeführten Gebrauche zu reden verbleibet, so viel als möglich ist. Ich sage mit Fleiß: so viel als möglich ist. Denn der gemeine Gebrauch ^{Wie weiß}
zu reden hat gemeiniglich einige Unbeständigkeit, ^{man bey}
keit bey sich, weil man nicht an deutliche Begriffe gewöhnet ist, und vermenget unterweilen etwas mit einander, was zu verschiedenen Begriffen gehört. In der Welt-Weisheit ^{dem Gebrauche zu}
aber muß man seinen Begriffen eine abgemessene Bedeutung geben, und dabey steyf und feste halten. Nun finden wir vermöge dessen, was erst jetzt angeführet worden, dreyerley in der Seele: 1. eine Vorstellung der gegenwärtigen Dinge, die in unsere Glied, ^{reden verbleiben muß.}
^{Wie Ge-}
^{dächtnis-}

Empfindungs-
und Einbildungs-
Kraft
unterscheiden.

massen der Sinnen würcken; 2. eine Vorstellung von dergleichen abwesenden Dingen, die wir zum Theil vorhin gehabt, oder die wir eben nicht so gehabt, wie sie jetzt vor kommen; 3. in einigen Fällen eine Erinnerung, daß wir dergleichen Dinge ehemahls als gegenwärtig empfunden haben. Wir haben demnach in der Seele dreyerley Vermögen zu unterscheiden: 1. Das Vermögen die gegenwärtige Dinge vorzustellen, die in unsere Gliedmassen der Sinnen würcken; 2. das Vermögen abwesende Dinge vorzustellen; 3. das Vermögen sich zu erinnern, daß wir dergleichen uns schon vor diesem als gegenwärtig vorgestellet, da sie in unsere Gliedmassen der Sinnen würcken. Wir brauchen nun Nahmen dieses dreyfache Vermögen der Seele voneinander zu unterscheiden. Dem ersten gebühret ohne allen Zweifel der Name der **Empfindungs-Kraft**, oder *Facultatis sentiendi*. Daran kan wohl Niemand zweiffeln. Für das andere findet sich kein Name als der Name der **Einbildungs-Kraft**, oder *Facultatis imaginandi*, und kommet mit dem Gebrauche zu reden überein, weil wir dieses Einbildungen nennen, wenn wir uns Dinge in Gedanken vorstellen, die nicht sind. Wie sollen wir nun das dritte nennen? Wir schreiben es dem Gedächtnisse zu, wenn wir uns z. E. berouft sind, daß wir eine Person, die uns

uns in Gedancken vorkommet, oder wohl gar sich wieder darstellt, zu einer andern Zeit schon gesehen: und sagen hingegen, wir hätten es vergessen, wenn wir uns dessen nicht mehr berouft sind. Vergessenheit aber wird dem Gedächtnisse entgegen gesetzt, und dieses äußert sich sowohl bey den Empfindungen, als den Einbildungen. Derowegen wenn wir genau reden wollen, damit die Wörter den Unterscheid bemercken, der sich zwischen den Sachen findet: so müssen wir das Vermögen eine Sache wieder zu erkennen, wenn sie uns entweder würcklich, oder nur in Gedancken vorkommet, daß wir sie vor diesem empfunden, das **Gedächtniß** nennen. Es ist nicht zu läugnen, daß die Unbeständigkeit im Reden auch etwas von der Einbildungskraft öftters mit zu dem Gedächtnisse ziehet: allein dieses kan einem Welt, Weisen keinen Vorwurff machen, der die Sachen nach dem Verstande unterscheidet, wie er sie findet. Gefället aber jemanden die Bedeutungen dieser drey Wörter in etwas zu verändern, und in andere Schrancken einzuschließen, dem stehet es frey, und werde ich mit Niemanden einen Wortstreit anfangen. Genug, daß ich erkläret, wie ich die Wörter zu nehmen, damit meine Sätze daraus völlig können verstanden werden, und sich alle Mißverständnis vermeiden läffet, wo man will, und daß ich Raison genug gehabt die Bedeutung

Woher
der erdich-
tete Be-
griff des
Gedächtni-
sses
kommt?

Lockes
Manier
die Be-
griffe zu
suchen.

tung der Wörter in diese Schranken einzu-
schliessen, auch zum philosophiren bequemer
gefunden, als wenn ich aus einem Begriffe
etwas mit in den andern hätte mengen wol-
len. Was man von dem Gedächtnisse dach-
tet, wenn man bey den undeutlichen Vor-
stellungen verbleibet, habe ich §. 250. ange-
zeigt und §. 251. beantwortet, auch §. 252.
gewiesen, wie wir zu diesem Dichten gelan-
gen. Man gebraucht sich nemlich dazu des
Ingenii, oder Witzes, wie ich es §. 366. be-
schreibe, indem man zwischen dem Gedächtni-
sse in seiner undeutlichen Vorstellung und
andern körperlichen Dingen, die uns aus der
Erfahrung bekannt worden, eine Ähnlich-
keit zu finden vermeynet. Dieses ist bey nahe
der einige Weg, den Locke in seinem Buche
von dem Verstande gegangen, wenn er Be-
griffe von Dingen gesucht. Und diesen Weg
erwählen alle, die bey den Sinnen und der
Einbildungs-Krafft allein verbleiben, und
gleichwohl Deutlichkeit in ihren Begriffen
haben wollen, damit sie sich gegen andere
erklären können. Und aus dieser Ursache
findet Locke bey denen Beyfall, die bloß an
den Sinnen und der Einbildungs-Krafft
hängen, und ihren Verstand noch nicht
genug geübet haben. Ich weiß es aus mei-
nem eigenen Exempel: Denn in meiner Ju-
gend, da ich meinen Verstand nur in etwas
geübet hatte, und nicht wußte, ob ein Locke
in

in der Welt war, verfiel ich auf eben solche Begriffe, die ich aber nach diesem bey anwachsendem Verstande von dem gereiniget, was ihnen die Einbildungs-Krafft angedichtet. Und in der That siehet man auch aus **Lockens** Wercken, die nach seinem Tode in Englischer Sprache heraus kommen, p. m. 30. & seq. daß er seine Fähigkeit dem Studio mathematico zuschreibet, und dieses Mittel auch andern recommendiret, aber solche Schrancken setzt, dabey man in metaphysischen Dingen nach der Einbildungs-Krafft mehr einräumet, als man sollte: wie mich meine eigene Erfahrung gelehret.

Ad §. 254.

§. 80. Die Vergessenheit wird hier als ein Unvermögen nicht allein dem Gedächtnisse, sondern auch der Einbildungs-Krafft entgegengesetzt, und demnach sollte man meynen, man hätte auch einige Actus oder Wirkungen der Imagination mit zu dem Gedächtnisse ziehen sollen: Allein es ist zu mercken, daß es deswegen geschieht, weil das Unvermögen der Imagination mit dem Unvermögen des Gedächtnisses stets vergesellschaftet ist, unerachtet sich das Letztere weiter zu erstrecken scheint. Wolte sich aber jemand darüber einen Scrupel machen, der könnte die Vergessenheit bloß durch das letztere Unvermögen zu erkennen, daß wir eine Sache uns schon vor diesem vorgestellt, erklären; so würde sich

Zweifel wegen der Vergessenheit wird genommen.

gar leicht erweisen lassen, daß dieses Unvermögen auch statt findete, wenn die Einbildungs- Kraft nicht mehr in dem Stande wäre die Vorstellung der Sache hervor zu bringen. Man müßte aber alsdenn diesem Unvermögen der Einbildungs- Kraft einen besonderen Namen geben, dergleichen nicht vorhanden. Derowegen weil man es ins- gemein mit zu der Vergessenheit zu rechnen pfleget, und sich nicht wie vorhin Raison findet, warum wir es von dem andern Unvermögen, das dem Gedächtnisse entgegen gesetzt wird, unterscheiden sollten, weil, wie gedacht, es sich bey diesem beständig, niemahls aber allein befindet; so habe ich auch nicht nöthig gehabt in der Bedeutung des Wortes einige Aenderung zu machen. Man muß davon niemahls abweichen, als wo die Unbeständigkeit im Reden Verwirrungen macht, daraus Mißverständniß und Irrthum in den Lehren entstehen kan.

Ad §. 256. 257.

Grund
von der
Remini-
scencia
und ihr
Unters-
scheid vom
Gedächtnisse.

§. 81. Was ich hier das Vermögen und zu besinnen nenne, und davor ich nicht ein Wort in unserer Sprache finden können, pflege ich im Lateinischen *Reminiscentiam* zu nennen. Und habe ich den Grund davon un- ständiglich genug gezeigt, daß nicht nöthig ist weiter etwas davon zu erinnern. Wenn man aber auf das, was gesagt worden, ge- nau acht hat; so kan man den Unterscheid
des

des Gedächtnisses (*Memoria*) von dem Vermögen sich zu besinnen (*Reminiscencia*) gar bald erkennen. Bey dem Gedächtnisse bringet uns der gegenwärtige Gedanke, es mag nun eine Empfindung, oder eine Einbildung seyn, auf die Vorstellung, dadurch wir (S. 248. Met.) erkennen, daß wir ihn schon gehabt: hingegen bey dem Vermögen zu besinnen, müssen wir von einem Gedanken auf den andern kommen, ehe wir zu derselben Vorstellung gelangen. Es hat dieses Vermögen sich zu besinnen seinen Nutzen im Nachdenken, und in der Moral, wo es auf die Ausübung der Tugend und Vermeidung der Laster ankommt: wie ein jeder zur Gnüge inne wird, der meine Schrifften mit Bedacht durchgeheth. Allein eben daher erhält es Grade, daß wir nicht unmittelbar zu derjenigen Vorstellung gelangen, daraus wir erkennen, daß wir an etwas schon vorherhin gedacht, sondern vermittelst anderer. Denn wenn wir von vielen erst dazu gelangen, indem wir entweder von einer zu der andern fort schreiten, oder auch vieles, was zu einer Vorstellung gehöret, nacheinander insbesondere betrachten, so sagen wir, daß wir uns schwer besinnen können. Von der Schwierigkeit sich zu besinnen läßt sich noch vieles anmercken, was man, wie alle Wahrheit, auch auf verschiedene Weise nutzen kan: Allein wir lassen uns vergnügen, daß wir es erin-

Nutzen
derselben
in der So-
phie und
Moral.

Ihre
Grade.

erinnert. Wer Lust hat, kan versuchen, wie weiter kommt.

Ad §. 260.

Erinne-
rung we-
gen der
Güte des
Gedäch-
nisses.

§. 82. Bey der Güte des Gedächtnisses sieht man mit auf die Güte der Einbildungs-
Krafft, weil es ohne dieselbe nicht bestehen
kan. Denn wenn die Seele erkennen soll,
daß sie eine Reihe der Gedancken schon ges-
habt, in der Ordnung, wie sie aufeinander
folgen; so muß auch die Einbildungs-Krafft
die gehörige Vorstellungen nacheinander her-
vorbringen. Gleichwie man aber diese Wür-
ckung der Imagination insgemein mit zu dem
Gedächtnisse rechnet; so pfleget man auch die
Güte derselben, die sich dadurch äußert, mit
zu der Güte des Gedächtnisses zu rechnen.
Man sieht ohne mein Erinnern, daß die
Güte des Gedächtnisses auf der Stärke
der Imagination oder Einbildungs-Krafft
beruhet: welches seinen Nutzen hat, wenn
wir diese Erweiterung des Gedächtnisses auf
eine verständliche Art erklären wollen.

Ad §. 263. 264.

Wie die
Imagina-
tion er-
weitert
wird.

§. 83. Daß *Wallis* eine sehr erweiterte Ima-
gination müsse gehabt haben, wird Niemand
läugnen, der seine Schriften, insonderheit
seine *Mechanicam* gelesen, wo er so weitläuff-
tige Propositiones und Demonstrationes
machet, daß einem andern, der seine Imagi-
nation noch nicht erweitert, gar bald die Ge-
dult vergehet. Und eben, daß er sich an sol-
che

che Weitläufigkeiten gewöhnet und vieles untereinander geworffen, was sich ordentlicher hätte voneinander sondern lassen, hat zu der Erweiterung seiner Imagination nicht wenig beigetragen, die sich durch viele fortgesetzte Übung nach und nach gegeben hat. Denn da hat er sich gewöhnet viel auf einmal mit bloßer Klarheit zu übersehen, was er anfangs einzeln sich deutlich vorgestellt, massen dieses das Mittel ist, wodurch man zur Erweiterung der Einbildungs-Kraft gelanget. Ich finde dergleichen Art vieles in einem zusammen zu ziehen, und dadurch die Sache verwirret zu machen, die sonst deutlich und leicht werden würde, wenn man sie lieber Stückweise vorträge, auch bey dem Clavio, insonderheit in seinem Tractatu de Astrolabio: woraus man urtheilen muß, daß er gleichfalls seine Imagination gar sehr erweitert.

Ad §. 267.

§. 34. Die gemeine *Ars Mnemonica* oder **Gedächtniß-Kunst** ist eigentlich in der Regel der Einbildungen gegründet. Denn z. E. wenn man eine grosse Zahl behalten will, so theilet man in Gedanken den Raum des Zimmers, wo man ist, in gewisse Theile ein, und schreibet gleichsam in der Imagination an jeden einen Theil der Zahl. Wenn man nun den Theil des Raumes ansiehet, so kommt durch die Regel der Imagination zugleich

Nutzen
der Regel
der Ein-
bildun-
gen in der
Gedächtniß-
Kunst.

der

der in Gedancken angeschriebene Theil der Zahl mit hervor (§. 238. Met.) Es darff uns dieses nicht befremden: denn das Wesen eines Dinges bestehet in seiner Möglichkeit (§. 35. Met.) Das Gedächtniß aber ist durch die Imagination möglich und kan ohne sie nicht bestehen (235. 248. 249. Met.) Die durch künstliche Bilder in der Historie und in Wissenschaften dem Gedächtnisse zu Hülffe kommen wollen, haben sich ebenfalls in der Regel der Einbildungen gegründet. Und hieraus siehet man einen neuen Nutzen derselben Regel, und es wird sich noch mehrerer davon zeigen, wenn man auf die Sachen acht geben wird, die sich daraus erklären lassen.

Ad §. 268.

Warum
die Seele
sieh nicht
alles be-
sen be-
wust/ was
in ihr ge-
schiehet?

Nutzen
dieser Er-
kenntnis.

§. 85. Dasjenige nemlich hat mehr Klarheit, welches (§. 225. Met.) das übrige verbunckelt, daß man es vor ihm nicht wahrnimmet. Denn dieser Unterschied der Klarheit findet sich nicht allein bey den Empfindungen, sondern auch bey den übrigen Arten der Gedancken, sie mögen Nahmen haben wie sie wollen. Und daher geschiehet es, daß vieles in der Seele vorgehet, auch vieles insonderheit von der Einbildungs-Krafft vorgestellt wird, das wir nicht wahrnehmen. Unter dessen ist dieses nicht die einzige Ursache. Man hat aber hierauf zu sehen, wenn man die Raison von den Gedancken sagen soll, die wir in der Seele gegenwärtig antreffen; denn man kan

Kan nicht allein hierdurch zeigen, daß in einigen Fällen was müsse verborgen seyn, darauf wir nicht acht haben; sondern vermittelt andrer Gründe, dergleichen die Regel der Imagination, die Regeln des Appetites und so weiter sind, auch wohl errathen, und, wenn mans errathen, nach diesem selbst erblicken, wenn wir unsere Aufmerksamkeits darauf richten.

Ad §. 270.

§. 86. Wir haben das bekannte Exempel Exempel
großer
Aufmerk-
samkeit. des Archimedis, eines der scharff, und tieff, sinnigsten Köpffe, die nicht allein vor diesem Griechen, Land, sondern überhaupt die ganze Welt gehabt: welchen Ruhm ihm alle willig geben, die seine Verdienste in Wissenschaften und der Mathematick insonderheit einsehen. Denn wie die Stadt Syracusa übergieng, und der mörderische Soldat zu ihm in sein Zimmer drang, ward er des Lebens nicht gewahr, als er über seinen Figuren nachdachte, und vermeynte nur, es käme jemand anders zu ihm. Sagte demnach: verrücke mir nicht meine Circul. Es geschahet auch, daß Leute, die starckes Nachdenken haben, deswegen gemeiniglich sehr finstler aussehen, indem sie nicht auf das acht haben, was gegenwärtig ist, sondern ihren andern Gedanken stets nachhängen. Ich sage mit Gleiß: starckes Nachdenken haben. Denn diese sind nicht allzeit tieffsinnig; sondern

Warum
Leute von
starckem
Nachden-
ken öff-
ters finst-
er aussehen?

dern haben nur einen grossen Grad der Aufmerksamkeit oder Attention auf ihre klare, aber undeutliche Begriffe, ja bisweilen auch wohl gar auf ihre dunckele Begriffe. Wer tieffsinnig ist, darff deswegen nicht stets in Gedanken seyn, und seine Aufmerksamkeit auf andere Dinge richten, als die ihm zugehen sind.

Ad §. 271.

Warum
Morgen-
Stunde
Gold im
Munde
hat.

§. 87. Wer versteht, wie die Aufmerksamkeit verstöhret wird, der wird auch begreifen, warum man insgemein sagt: **Morgen - Stunde habe Gold im Munde**, und wie weit dieses gilt. Die Ursache ist diese, weil zu der Zeit Sinnen und Imagination die Aufmerksamkeit weniger stöhren, als zu einer andern. Und demnach gilt es auch bloß bey denen Umständen, wo die Sinnen nicht turbiret werden; als z. E. wenn einer in einem Orte ist, wo er weder Lermen noch Poltern höret, und die Luft temperiret angetroffen wird, daß er weder Wärme noch Kälte fühlet, und wenn man des Abends ruhig zu Bette gegangen, und des Nachts über wohl geschlafen. Wer es deutlicher einsehen will, der darff nur auf die Regel der Einbildung acht haben (§. 238. Met.) und zugleich erwegen, daß, wer wohl ausgeschlafen hat, auch seinen eigenen Leib nicht so viel empfindet als zu anderer Zeit: zugeschwigen, daß ihm auch nichts von dem gestrie

gestrigen Tage im Sinne lieget, wenn er von Sorgen frey ist. Es stehet über dieses viel bey uns, ob wir der Morgen, Stunde Gold in Mund legen wollen, oder nicht, nachdem wir nemlich, indem wir uns niederlegen, mit den Empfindungen, die wir im Bette haben, und bey dem Aufwachen wieder bekommen, zufälliger Weise gewisse Gedancken verknüpfen, oder ihre Verknüpfung hindern: welches denjenigen abermahl klar ist, die auf die Regel der Einbildung acht haben.

Wie man der Morgen-
Stunde
Gold in
Munde
leget.

Ad §. 272.

§. 86. Hier fange ich an den Weg zu den allgemeinen Begriffen zu bahnen. Von diesem ist der Grund die Reflexion, oder das Überdenken, wiewohl nicht der einzige, sondern nur der nächste, indem dazu auch die Aufmerksamkeit, die Einbildungskraft, das Gedächtniß und insonderheit ein großer Grad der Klarheit in Empfindungen und Einbildungen erfordert wird, wie aus dem folgenden §. 273. abzunehmen. Wer wohl lernet, was zur allgemeinen Erkenntniß erfordert wird, der kan daraus auch schliessen, was bey deren Mangel fehlet. Und dieses bringet uns zur Erkenntniß der Seele der Thiere.

Gründe
der allge-
meinen
Begriffe.

Ad §. 275.

§. 89. Weil man einem mit Worten beybringen kan, was man deutlich erkennt (§. 14. c. 1. Log); so kan man dem andern Metaph. II. Theil.

Was man verständig-
lich erklä-
ren kan.

verständlich erklären, was man deutlich erkennen. Und deswegen haben auf die Deutlichkeit der Erkenntnis diejenigen zu sehen, welche andere lehren sollen. Man kan es aber gar deutlich merken, wenn es einem Lehrenden an deutlicher Erkenntnis fehlet. Denn wenn er sich bemühet die Sache klar zu machen, insonderheit wo andere mehrere Erläuterung fordern; so bleibt er stecken, und kan nicht Worte finden seine Gedanken auszudrücken.

Ad 5. 277.

Erinnerung wegen der Bedeutung des Wortes Verstand.

5. 90. Es ist nicht zu läugnen, daß einige das Wort Verstand, oder im Lateinischen *Intellectus*, in einem weitläufftigen Verstande nehmen, nemlich überhaupt pro omni *facultate cognoscitiva*, für das Vermögen zu erkennen. Und so gehören auch Sinnen und Einbildungs-Kraft mit zu dem Verstande: Allein es macht dieses Verwirrung, da gleichwohl an dem Unterscheide gar viel gelegen. Wir haben zweyerley Erkenntnis, deutliche und undeutliche. Derowegen ist billich, daß wir beides Vermögen unterscheiden, welches die Seele dazu hat. Das Vermögen undeutlich eine Sache vorzustellen sind die Sinnen und Einbildungs-Kraft: denn wenn wir in dem, was sie vorstellen, Deutlichkeit suchen, so äußert sich der Verstand. Und demnach behält billich das Vermögen die Sachen deutlich vorzustellen diesen

diesen Nahmen. Warum das Vermögen undeutlich etwas zu erkennen zweyerley Nahmen bekommt, haben wir oben gesehen: derselbe Unterscheid aber findet bey dem Vermögen deutlicher Erkenntniß nicht statt. Daß man Sinnen und Imagination von dem Verstande auf eine solche Art unterscheidet, wie ich hier thue, hat seinen Nutzen in der Logick und Moral, und kan ohne diesen Unterscheid in beyden Disciplinen nichts als Verwirrung seyn, wie diejenigen leicht wahrnehmen, welche die von mir in diesen Disciplinen von Untersuchung der Wahrheit und von Ausübung des Guten gegebene Regeln untersuchen.

Ad §. 280.

§. 91. Indem ich die Vollkommenheit der Seele abhandle, sehe ich zugleich mit auf die göttlichen, die von Gott sollen erwiesen werden. Und zu dem Ende untersuche ich, wenn eine jede den höchsten Grad erreicht, oder unendlich wird. Denn wenn wir behaupten wollen, daß Gott z. E. die größte Erkenntniß besitze, die nur möglich ist; so muß ich vor allen Dingen wissen, was zu der größten Erkenntniß erfordert wird. Man sieht auch hieraus, daß ich mir angelegen seyn lasse, die Lehre von Gott gründlich abzuhandeln, und sie überall als das letzte Ziel vor Augen habe, welches ich in gegenwärtiger Schrift zu erreichen gedenke. Wer meine Schriften

Warum von der Größe der Erkenntniß geredet wird?

Wie der Autor überall auf Gott sieht.

mit Bedacht und Fähigkeit liest, der wird dieses zur Gnüge inne, und daher auch in der Erkenntnis von Gott mehr gegründet.

Ad §. 282.

Platonis
studium
mentem
a sensibus
abducen-
di.

Cartesii
Verdienst
in der
Philoso-
phie.

Des Au-
toris vor-
nehmste
Bemü-
hung.

§. 92. Man kan hieraus verstehen, was *Platonis* studium abducendi mentem à sensibus oder der Geiß die Seele von Sinnen abzuführen zu sagen hat, welches sich *Cartesius* hat angelegen seyn lassen wieder einzuführen. Nämlich es kommet darauf an, daß wir, was wir deutlich in denen Dingen erkennen, durch geschickten Gebrauch der Wörter absondern, und die Bilder in der Imagination fahren lassen, die wir den Sinnen zu erst zu dängen haben. Und es ist eines von den größten Verdiensten *Cartesii*, daß er dieses wieder aufgebracht: denn dadurch ist die Philosophie erst wieder in einen rechten Stand kommen. Es wäre aber gut, wenn alle, die ihm folgen wollen, auch genug verstünden/wenn sie in ihrer Erkenntniß Deutlichkeit haben, und wie sie dieselbe suchen müssen. Es gehet wie in allen Dingen, also auch hier ein grosser Selbst-Betrug, vor, und dieses gibt Anlaß zu vielen Mährlein, die man andern als Wahrheiten aufbärdet. Aber eben diese Bemühung die Seele von den Sinnen abzuführen ist das Vornehmste, das ich mir in der Welt-Weisheit habe angelegen seyn lassen, und Unpartheyische erkennen, daß meine Bemühung in diesem Stücke nicht vergeblich gewesen,

wesen, wenn sie anders Fähigkeit haben von dieser Sache zu urtheilen.

Ad §. 286.

§. 93. Ich fange hier an die Wirkungen des Verstandes zu erklären, deren man drey zu zählen pflegt, *notionem, judicium & discursum*, den Begriff, das Urtheil und den Schluß: Die Alten haben darnach ihre Logick eingerichtet, und ich habe auch die Theorie davon darnach abgehandelt. Es sind nicht mehr als diese drey Arten der Wirkungen des Verstandes: (*Operationum mentis seu intellectus.*) Denn entweder wir begreifen bloß eine Sache, und lassen es dabey bewenden, oder wir urtheilen von ihr, wie sie beschaffen: und wenn wir urtheilen, bleiben wir entweder bloß bey demjenigen, was uns der Begriff an die Hand giebet, oder wir bringen mehreres durch Schlüsse heraus: welches alles in dem folgenden deutlicher ausgeführt wird. Wir mögen unsern Verstand brauchen, wo wir wollen, so kan er keine andere Wirkung haben als eine von diesen dreyen. Und Demnach sucht man die Logick vergeblich auf einen andern Grund als auf die drey *Mentis Operationes*, oder Wirkungen des Verstandes zu bauen. Was aber hier ins Besondere von dreyerley Wirkungen gesagt wird, das habe ich in der Logick ausführlicher vorgetragen und es demnach hier nur mit wenigem angedeutet.

Zahl der Wirkungen des Verstandes und ihre Arten.

Nutzen derselben.

Ad §. 289.

Was Ju-
dicia in-
tuitiva
sind / was
discursiva.

§. 94 Die Urtheile, welche auf die Art formiret werden, wie ich hier beschreibe, pflege ich *Judicia intuitiva* zu nennen, zum Unterscheide der andern, die durch Schlüsse herausgebracht und deswegen von mir *Judicia discursiva* genennet werden. Von dem intuitivo machet man allzeit den Anfang im Raisonniren, wir mögen entweder Wahrheiten demonstrieren, oder erfinden wollen. Und deswegen nenne ich die *Judicia intuitiva* im Deutschen Grund-Urtheile; Die *Discursiva* hingegen Tack-Urtheile. Man muß auf diesen Unterscheid acht haben, wofern man das Raisonniren recht verstehen will, man mag es entweder demonstrieren, oder im Erfinden gebrauchen.

Ad §. 291. 300. seqq.

Gründe
der
Sprach-
Kunst.

§. 95. Ich mache hier den Anfang von den Gründen der **Grammatic** oder **Sprach-Kunst**, wiewohl ich nur das Vornehmste anführe. Denn die allgemeine Sprach-Kunst sollte ein Theil der Welt-Weisheit werden, wie sie auch *Campanella* dazu gemacht: mit dem ich aber nicht darinnen einig bin, daß er sie vor der Logick abgehandelt, da sie doch daraus ihre Gründe nehmen muß, wenn alles hinlänglich erwiesen werden soll. Wer aber auf das acht hat, was hier gesagt wird, derselbe wird gar leicht daraus ferner herleiten können, was von der allgemeinen **Sprach-**

Sprach, Kunst zu sagen ist. Wenn man **zhr** aus
von der Beschaffenheit der Sprache urtheilen
len will; so hat man auf die Regeln der all-
gemeinen **Sprach**, Kunst zu sehen.

Ad §. 292.

§. 96. Die Lehre von den Zeichen gehöret **Wohin**
eigentlich in die Ontologie oder **Grund**, die Lehre
Wissenschaft. Ich habe aber schon zu **En**, von den
de derselben erinnert, warum ich nicht alles **Zeichen**
dahin Gehörige daselbst abgehandelt, son- gehöret.
dern eines und das andere bis an einen an-
dern Ort verspabret. Hier habe ich sie mit
eingerücket, weil man sonst die Erklärung
des **Wortes** nicht recht verstehen könnte. Es
hat aber dieselbe vielfältigen Nutzen in aller-
hand Theilen der Wissenschaften, und auf
ihr beruhet die **Zeichen**, **Kunst**, von der ich
(§. 318. Met.) rede.

Ad §. 293.

§. 97. Der Begriff von natürlichen **Zel**, Nutzen
chen legt den Grund zu demjenigen, was ich der **Be**
in dem andern Theile der Physick, oder in den griffe na-
Bedencken von den Absichten der natürlichen türlicher
Dinge von den Zeichen der bevorstehenden Zeichen.
Witterung gelehret. Und überhaupt hilft es
einem auf die Spur, wenn man in der Na-
tur künftige Dinge will vorher sehen lernen:
welches man prognosticiren zu nennen pflie-
get. Das **Prognosticiren** haben die **Calender**, Begrün-
macher auf einen schlüpferigen Grund, die dete Kunst
Astrologie, gebauet, und es daher verächtlich zu pro-
gnostici-
ren.

gemacht. Es ist aber doch eine Kunst zu prognosticiren möglich, die in der Physick gegründet, und davon wir die Lehre von den Zeichen der Witterung als einen Theil ansehen können. Allein es ist noch zur Zeit wenig davon vorhanden. Ja, wer eine genauere Einsicht in moralische Wahrheiten hat, erblicket auch daselbst eine Möglichkeit des Prognosticirens: welches sich aber mit wenigem nicht erklären läßt, zumahl da die dazu nöthigen Gründe erst aus demjenigen herzuholen sind, was hier und dort von der Seele angemercket wird. Es dienet etwas mit zur Erläuterung, was ich von der Kunst die Gemüther der Menschen zu erkennen bey der Moral beygebracht. Ich habe, wie einigen meiner guten Freunde bekannt ist, von dieser letzten Art des prognosticirens einige merckwürdige Proben gemacht, die sich aber einiger Ursachen halber nicht wohl hier anführen lassen.

Ad §. 294.

Stellen
des Be-
griffs
willkühr-
licher
Zeichen.

§. 28. Der Begriff von willkührlichen Zeichen (*Signis artificialibus*) erstrecket sich gar weit. Wir brauchen ihn zu der allgemeinen Sprach-Kunst, weil die Wörter willkührliche Zeichen sind; zu der Zeichen-Kunst, davon unten (§. 318. Met.) die Rede ist; zu der Ceremonien-Kunst; davon ich in der Moral, wo ich den Grund der Ceremonien erkläre, einen Begriff beygebracht:

gebracht: zugeschwiegen, was man im gemeinen Leben zum politischen Gebrauche daher holen kan.

Ad §. 325.

§. 99. Hier kommen wir auf die verschiedene Manieren die Wahrheit zu erkennen. Nemlich wir brauchen dazu entweder die Sinnen oder den Verstand. Der erste Weg ist leichter, und daher zeige ich ihn auch zuerst. Man mag nun mit Erkänntniß einer Sache zu thun haben, mit welcher man will; so muß man es auf beyde Weise versuchen, wenn man versichert seyn will, wie weit man es bringen könne. Ich habe dieses oben gethan, als ich mich um die Erkänntniß der einfachen Dinge bemühet. Wer dieses Exempel zum Muster nimmt, der wird in andern Fällen sich mit Vortheile darnach achten können. Wenn man den Unterscheid zwischen observiren und experimentiren sich deutlicher vorstellen will, so darff man nur erwegen, daß entweder in der Natur etwas vor sich geschiehet, ohne unser Zuthun, als wenn diesen Winter (a) gar kein Frost kommet, sondern ein beständiges gelindes Wetter verbleibet, wie im Anfange des Herbstes, oder gegen den Frühling; oder wir es zuwege bringen müssen, wenn es geschehen soll, wo-

Verschiedene Wege die Wahrheit zu erkennen.

Unterschied zwischen observiren und experimentiren.

§ 5

von

(a) Nemlich Anno 1724. da diese Anmerkungen zuerst geschrieben worden.

von die drey Theile der Versuche viele Exempel geben. Im ersten Falle dependiret die Würcklichkeit dessen, was geschlehet, bloß von der Natur; im andern aber mit von der Kunst oder von unserm Gleisse. Das erste gibt *Observationes* oder gemeine Erfahrungen? Das andere hingegen machet die Versuche oder *Experimente*.

Ad §. 326.

Vitium
subreptionis in der
Erfahrung.

Ist dem
Medicis
gemein.

Mache
die Erfah-
rung
sicher.

Sorgfalt
des Auto-
ris.

§. 100. Es ist nichts schwereres bey den Erfahrungen, als daß man sich dabey nicht etwas zu erschleichen suchet, indem man seine Urtheile, ja Vorurtheile gemeiniglich mit darein menget. Und deswegen habe ich auch diesen Fehler unter einem besondern Nahmen des *Vitii subreptionis* oder des *Erschleichens* angemercket, als eine Sache, daran man für allen andern bey Erfahrungen zu denken hat. Es findet sich dieser Fehler gar häufig selbst in den *Observationibus Medicorum*, welche gleichwohl mit der Erfahrung am meisten zu thun haben. Und in die Historie schleicht sich dadurch viel Unwahrheit ein, und machet sie ungewiß. So ein sicherer Grund als sonst die Erfahrung ist, so übel kan man sich darauf gründen, woferne sie nicht von diesem Fehler frey, und man dessen versichert ist. Ich habe schon oben erinnert, daß ich mich sehr behutsam in diesem Stücke aufgeführt, und dabey in Worten in acht genommen, damit ich nicht mehr sagte, als die

die Erfahrung an die Hand giebet, keines weges aber erschliche, was ich nicht eher zugeben könnte, bis ich es erwiesen hätte. Diese Sorgfalt ist meinem Zwecke gemäß. Denn ich suche Gewißheit in der Erkenntniß, und kan daher nichts als aus der Erfahrung bekannt annehmen, was ich durch die Vernunft ausmachen muß. Ich weiß wohl, und habe es leider! mehr als zu viel erfahren, daß Leute daher Anlaß nehmen meine Worte aufzufangen, und nach ihrer Art zu schließen, daß diese oder jene Wahrheit verworffen würde, weil man sie nicht erschleichen will, oder auch heftig darauf losgehen, wenn man nicht mit dem gemeinen Manne erschlichene Vorurtheile für Evangelia erkennen will: Allein wer sich an das Lästern derer, die theils aus Unverstande, theils aus Bosheit eifern, Lehren will, der muß gar nichts Gutes thun. Das Gute ist allzeit erst gedruckt worden, ehe man es hat aufkommen lassen. Ich will lieber unter denen seyn, die es befördern, obgleich die Zahl klein ist, als es mit dem großen Hauffen halten, der ihm widerstehen will. Wenn der Tod einige aus dem Wege gerafft, behält es doch endlich die Oberhand. Die blinde Eiferer machen es so dumm, daß man ihre Blöße bald siehet, ob man gleich öftters Ursache hat ihren Eifer zu fürchten, wie man sich vor rasenden Hunden fürchtet.

Art der
Gegner
des Auto-
ris.

Ad

Ad §. 327.

Warum
man sich
in Erfah-
rungen
nicht all-
zeit auf
Menge
der Leute
berufen
darff.

Eitle
Ordens-
Attestata.

Einfalt
einiger
Gelehr-
ten.

§. 101. Wer bedencket, wie viel dazu erfordert wird, daß man in Erfahrungen alles genau in acht nimmt, damit man den Fehler etwas zu erschleichen vermeidet; der wird sich auf den Beyfall der gemeinen Leute nicht berufen, sonderlich in solchen Fällen, wo dieser Fehler begangen werden kan, ja wo in Wissenschaften geübte selbst erweisen, daß man ihn begehet. Die Menge der Consorten ist in diesem Stücke mehr nachtheilig, als vor einen, weil wenige in dem Stande sind vor sich gedachten Fehler zu vermeiden. Es hilft einem demnach nichts, daß man sich von einem ganzen Orden ein Zeugniß geben läßt, man sey mit dem ganzen menschlichen Geschlecht, mit Hottentotten, Lappen und Samogiten, im Possessorio, dergleichen Zeugniß ohnedem auch sonst an sich ungereimet, zumahl wenn keiner im ganzen Orden zu attestiren geschickt ist: zu geschweigen daß es vielleicht noch schwer fallen dürfte von Hottentotten, Lappen, Samogiten und ihres gleichen beglaubte Attestata bezubringen, wenn einem das Possessorium zu erweisen auferlegt würde. O Einfalt über alle! Wohin ist es unter den Gelehrten kommen? Schleichern steht der Fehler Meinungen zu erschleichen gar wohl an: sie bleiben sich selbst in allen Fällen ähnlich.

Ad

Ad §. 333.

§. 102. Nachdem ich von den Urtheilen gehandelt, und gezeigt habe, wie die Grundurtheile durch rechten Gebrauch der Sinnen erreicht werden, damit wir in vorkommenden ähnlichen Fällen wieder sicher darauf bauen können; so gehe ich nun weiter fort zu der dritten Wirkung des Verstandes, oder überhaupt des Vermögens zu erkennen, und zeige ferner, wie wir durch Schlüsse zu den Nachurtheilen gelangen. Ich fange aber an die Sache aus ihren ersten Gründen zu erklären, und habe demnach dabei zugleich acht auf den Unterscheid, der sich zwischen den deutlichen und undeutlichen Erkenntniß befindet.

Wie das Vermögen zu den Schlüssen abgehandelt wird.

Ad §. 333. 334.

§. 103. In der Logick (§. 1. c. 4.) habe ich gezeigt, daß der Grund von der einen Art der Schlüsse in der Regel bestehe: *Cui competit definitio, illi competit definitum*. Wenn die Erklärung zukommet, demjenigen kommt auch der Name der erklärten Sache zu. Was dieser Grund in der künstlichen Logick zu sagen hat, welche nichts anders als eine deutliche Erklärung der natürlichen ist; eben dieses ist der Grund von den Urtheilen in der natürlichen Logick, dadurch der Name einer Sache bengelegt wird, wenn sie uns vorkommet, nur daß wir an statt der Erklärung einen undeutlichen

Erklärung der Schlüsse nach ihrem ersten Ursprung.

Erster Grund der Schlüsse.

Be-

Wodurch
man ihn
einsehen
lernt.

Unter-
scheid der
Kunst zu
erfinden.

Unter-
scheid der
Moral.

Begriff brauchen. Wer den Unterscheid zwischen der natürlichen und künstlichen Logick einseheth, der einig und allein in dem Unterscheide der undeutlichen und deutlichen Erkänntniß gegründet ist, der wird sich nicht befremden lassen, was hler gesagt wird, noch auch dasselbe für unnütze Grillen ansehen. Er wird sich vielmehr gefallen lassen, daß ich diese erste Art durch Schlüsse zu einem Nach- Urtheile zu gelangen so ausführlich erkläre, damit er siehet, wie ihn die Erkänntniß der natürlichen Logick zur Erkänntniß der künstlichen führet. Ich habe angemercket, daß auch eben ein solcher Unterscheid zwischen der natürlichen und künstlichen Kunst zu erfinden ist, als ich zwischen der natürlichen und künstlichen Logick angegeben, und daß die Maximen, welche im Erfinden gebraucht werden, und wodurch selbst die Mathematici zu ihren tieffsinnigsten Erfindungen gelanget, so zu reden, allen gemeinen Leuten natürlich sind, von ihnen undeutlich erkannt, dessen ungeachtet aber in solchen Fällen, wo man mit der undeutlichen Erkänntniß auskommen kan, gebraucht werden. Und wird dieses deutlicher erhellen, wenn ich einmahl meine Gedanken von der Kunst zu erfinden eröffnen, und die bisher vorhandene Wahrheiten zu einer jeden Classe bringen werde. Ja ich habe auch dergleichen etwas in der Moral angetroffen, welches zwischen der natürlichen und künstlichen

lichen einen solchen Unterscheid giebet, als wir zwischen der natürlichen und künstlichen Logik bestimmen. Und dieses ist eine gute Spur zu einer pragmatischen Moral: wovon ich aber nicht ein mehreres beybringen kan, weil es sich mit wenigem nicht erklären läßt. Es gehöret mit unter die besondere ^{Moralische Erfindungs-}Maximen der Moralischen Erfindungs-^{Kunst.} Kunst, wiewohl diese besondere Maxime in einer allgemeinen gegründet ist, welche der allgemeinen Erfindungs-^{Großes} Kunst eigenthümlich ^{Hinder-}zugehöret. Wir sehen die gemeinste ^{nicht im Er-}Sachen, die uns vorkommen, mit gar zu schlechten Augen an, und würdigen sie keiner Über-^{kenntnis}legung. Ja es ist auch nicht so leicht diese Überlegung anzustellen, und erfordert eine ^{der Wahr-}besondere Fertigkeit das allgemeine in dem ^{heit.}besonderen einzusehen, die nicht einem von Natur gegeben ist; sondern ihre Übungen hat, dadurch sie erlanget wird. Derowegen ist es kein Wunder, daß wir nicht weit kommen, und an statt der Wahrheit auf Vorurtheile verfallen. Wie gut wäre es, wenn ich bey meiner Arbeit lieber Gehülffen, als Störrer hätte!

Ad §. 337.

§. 104. Die Application der allgemeinen ^{Anderer} Urtheile in vorkommenden Fällen gibt den ^{Grund} andern Grund der Schlüsse ab, und kommet ^{Schlüsse.} daher die gemeine Regel: *Quicquid competit Generi vel speciei, illud etiam competit omni speciei*

Wie man
Logicken
beurthei-
let.

speciei sub genere, vel omnibus individuis sub specie contentis. Und auſſer dieſen beyden Gründen iſt kein anderer mehr vorhanden, wie ſichs leicht erweiſen läſſet. Ich habe hier demnach aus der Natur der Seele geſetzt, wie ſie zu ihren Schlußſen kommet. Die Menſchen gehen darnach, in ſo weit ſie der natürlichen Logick folgen, und in der künſtlichen Logick kan man auch nichts anders vorchreiben, als die bloß deutlich erkläret, was in der natürlichen vorgehet, wie ich vorhin angemercket. Wer nun auf dasjenige, was ich hier von dem Verſtande und ſeinen Würckungen anführe, acht hat, der wird bald inne werden, daß darinnen die Haupt-Gründe der Logick aus der Natur der Seele erwieſen werden, und man dannenhero die in Logicken vorgeschriebene Regeln daraus beurtheilen kan, ob ſie was nuken oder nicht. Es iſt aber die Beurtheilung der Logick, die man lernet, von nicht geringem Nuken. Denn woferne man eine untüchtige, welche der natürlichen zuwieder laufft, erwöhlet; ſo wird man nicht nur am Erkänntnis der Wahrheit gehindert, ſondern gar untüchtig dazu. Man erkennet ſein Unvermögen nicht, ſondern hält ſich vielmehr vor geſchickt, und machet nach dieſem ſchlechte Arbeit, wie es leider! die Erfahrung überflüſſig zeuget.

Ad

Ad §. 342.

§. 105. Wer auf die Regel der Einbildungen, und, was ich von den Schlüssen beygebracht, acht hat, der ist in dem Stande deutlich zu erklären, wie aus den gegenwärtigen Empfindungen die übrigen Gedanken kommen, welche man zu dem Vermögen zu erkennen zu rechnen pfleget. Es gehet dieses auch so gar an, wenn man die Empfindungen und Schriften der Gelehrten untersucht, und wird sichs Insonderheit daraus ausmachen lassen, ob einer bloß aus dem Gedächtnisse, oder aus Büchern, oder aus dem Verstande geschrieben. Unerachtet aber die Seele in ihrem Denken gewisse Regeln in acht nimmet, die sie so wenig überschreiten kan, als die Körper in ihrer Bewegung von den Regeln der Bewegung abweichen können; so folget doch deswegen nicht, daß die Seele alle dieselbe Gedanken nothwendig haben muß, und kan man demnach die Reihe der Gedanken für nichts schlechteres dinges nothwendiges ausgeben, oder auch einer Fatalität unterwerffen. Denn die Seele hat ihre Freyheit, wie sie ihre Attention determiniren will, nachdem sie aber dieselbe determiniret, so fallen ihr andere Dinge ein vermöge der Regel der Einbildungen. Ob sie raisoniren, oder durch einen Schluß zu einem Nachurtheile gelangen will, oder nicht, stehet öftters auch bey ihr. Denn wenn

Besonderer Nutzen der Schlüsse, und ob das durch der Freyheit Eintrag geschieht?

Metaph. II. Theil. **W** sie

Ungrund
der Geg-
ner des
Autoris.

Grober
Irrthum
derselben.

Quelle
desselben.

sie einen Schluß machen soll, so muß sie ein Grund • Urtheil formiren, wie es dasjenige ausweist, was wir von den Schlüssen bena gebracht. Es stehet aber bey ihr, ob sie es bloß bey der Vorstellung der Sache will be- wenden lassen, oder ein Urtheil formiren, wo sie nicht aus Gewohnheit handelt, welches eben so viel ist, als aus einer alten Determina- tion, die sie zu ändern keinen Grund vor sich findet. Man siehet demnach, wie sehr diejenigen sich betrügen, welche andere über- reden wollen, als wenn ich der Seele alle Freyheit benähme, die sich bey dem Gebrauche ihres Vermögens zu erkennen äußert. Es ist aber zugleich einsältig, wenn man den Verstand, in einem weitläufftigen Verstande genommen, oder das Vermögen zu erken- nen überhaupt, ein freyes Vermögen der Seele, oder *Facultatem liberam* nennen will. Denn dieses Vermögen hat keine Frey- heit, sondern muß den vorgeschriebenen Re- geln folgen, unerachtet die Seele Freyheit hat sich zum Gebrauche desselben nach ihrem Gute befinden zu determiniren. Allein so gehet es gewöhnlicher massen, wenn man erstlich aus andern Ursachen einem gram wird, darnach aus Haß gegen ihn den Vorsatz ihn zu ver- lehren fasset, die Reheren auch feste stellet, derer man ihn beschuldigen will, ehe man seine Schrifften gelesen und verstehen lernen, darnach dieselben durchblättert, ob man nicht etwas

etwas finden könne, wodurch man seine Verschuldigungen bescheinige, und bloß darauf siehet, wie man bey dem Pöbel Beyfall findet, und diejenigen irre macht, die nicht Zeit haben die Sache aus dem Grunde zu untersuchen, darbey aber wenig darnach fraget, wovon man bey Verständigen angesehen wird, und was man bey der unpartheyischen Nach-Welt für ein Lob in der Grube erhalten wird.

Ad §. 343.

§. 106. Wer die Application der Schlüsse, die ich den veränderten Zustand der Seele zuerklären mache, wohl erwaget, der wird finden, daß ein jeder Satz des Schlusses einen besonderen Zustand der Seele andeutet, und dabey lernen, wie der gegenwärtige Zustand aus dem vorhergehenden kommt, aber vermittelt eines vergangenen. *Ex statu praesenti per praeteritum impraegnato enascitur sequens.* Der Untersatz oder Propositio minor ist in dem ersten Schlusse ein Grund-Urtheil, welches einen besonderen Zustand der Seele andeutet, der durch dasjenige deutlich erkläret wird, was ich von dem Grund-Urtheile beygebracht. Der Obersatz oder Propositio major, so durch die Regel der Einbildung hervor gebracht wird, ist ein vergangenes Urtheil, welches gemeiniglich viele vergangene ähnliche Zustände der Seele andeutet, und ich nicht umständlicher erklären

Wie ein Zustand in der Seele aus dem andern kommt.

Des Au-
toris Art
von der
Seele zu
philoso-
phiren.

Ist der
Freiheit
nicht ent-
gegen.

Gegner
des Auto-
ris bekom-
men Un-
terricht.

mag, weil diejenigen, welche in meinen Sa-
chen geübet sind, es vor sich sehen. Und durch
dieses vergangene wird der gegenwärtige
Zustand der Seele imprægniret oder vermind-
gend gemacht, daß der folgende, der durch den
Hintersatz angedeutet wird, daraus entspringen kan. Man lernet auch hieraus, wie ich
von der Seele auf eine verständliche Art zu
philosophiren angewiesen habe. Und ich
werde dieses weiter auszuführen nicht unter-
lassen, obgleich böse Leute daher Gelegenheit
nehmen zu lästern, als wenn ich die Seele zu
einem Uhrwerke machte, darinnen die Reihe
der Gedanken auf eine nothwendige Weise
erfolgete. Ich habe schon vorhin gewiesen,
daß die Seele dabey ihre Freiheit behält, und
Verständige sehen vor sich, daß es der Frey-
heit nicht zuwider sey im Denken und Wollen
Regeln zu observiren. Ja wenn keine
Regeln wären, nach welchen sie denken müß-
te; so könnte sie vermöge ihrer Freyheit ge-
denken, wie sie wolte, und würden die Vor-
stellungen in ihr alle willkührlich seyn, fol-
gends verlöhre sich ihre Aehnlichkeit mit de-
nen Dingen in der Natur und alle Gewiß-
heit, ob wir Wahrheit hätten, oder nicht.
Wie gut wäre es, wenn die Menschen alle
lerneten, was sie nicht verstanden, und daher
ein jeder des Seinen wartete, keiner aber sich
in Dinge mengete, davon er zu urtheilen nicht
geschickt wäre. Vielleicht wäre es auch bes-
ser.

ser, wenn man so viel Zeit und Fleiß anwende meine Lehren zu verstehen, oder wenigstens einige davon zu begreifen, als man anwendet sie zu verkehren und zu lästern, zu seiner eigenen Schande. Ich gebe es gerne zu, daß diese Leute, was von der gegenwärtigen Materie beygebracht worden, für was schlechtes halten, und als was geringes verachten; allein ich bin hierinnen in meinem Urtheile von ihnen unterschieden, und sehe es vor was wichtiges an. Ich sehe nemlich dabey weiter hinaus, und sehe den Nutzen vorher, der aus dieser Erkenntniß erfolgt. Es wird mir auch ein Unpartheyischer gar bald einräumen, daß es nicht verächtlich zu halten ist, wenn man von der Seele verständlich philosophiren kan, und zwar ohne weiter was anzunehmen, als dessen uns die eigene Erfahrung von uns selbst alle Augenblicke versichern kan, und ohne anders zu verfahren, als es die natürliche Art zu denken erfordert, davon die Mathematick ihre Gewisheit und ihr Licht erhält.

Warum
der Autor
anders
als sie ur-
theilet.

Ad §. 344. 346.

§. 107. Was ich hier von der Demonstration angeführet, daß man darinnen die gemeine natürliche Art auf die Nach-
natürl.
che Art zu
denken.
Urtheile
zu gelangen behalte, nach welcher alle Menschen in ihren gemeinsten Verrichtungen raisonniren; giebet eine Probe davon, was ich oben erinnert, daß man in Wissenschaft-

Unterscheid
eines
gründlich
Gelehrten
und
gemeinen
Mannes.

Wie ge-
meine
Gelehrte
sich ver-
derben.

ten und selbst im Erfinden keine andere Art zu denken, auch keine andere Maximen vonnöthen hat, als alle gemeine Leute im gemeinen Leben in ähnlichen Fällen gebrauchen. Eben hierinnen äussert sich der Unterschied zwischen dem gemeinen Manne und einem gründlich Gelehrten, daß dieser die natürliche Art zu denken in Wissenschaften gebrauchen kan, welche jener bloß im gemeinen Leben nuhet: Oder, welches gleich viel ist, daß der Gelehrte die natürliche Art zu denken zur Erkänntniß allgemeiner Wahrheiten anwendet, welche der gemeine Mann bey einzelnen historischen Wahrheiten brauchet. Der gemeine Gelehrte verderbet sich durch Gedächtniß. Werck, und brauchet bey seiner Erkänntniß gar nicht sein eigenes Nachdenken. Und daher ist es möglich, daß er redet, was er nicht verstehet, und der Beyfall durch den Willen determiniret werden muß, der bey gründlich Gelehrten aus der Vernunft kommet: ja deswegen weißer nicht, wie weit man Bücher lesen muß.

Ad §. 347.

Unter-
scheid et-
wer. De-
monstra-
tion und
eines
wahr-
scheinl.

§. 108. Die Forme einer Demonstration und eines wahrscheinlichen Beweises ist einerley: der Unterschied bestehet bloß in den Gründen, die man als Vorder, Sätze in den Schlüssen brauchet. Und hieraus folget, daß ein jeder sich in Demonstrationen üben muß, der einen gründlichen Beweis zu geben ge-
sonn

sonnen, oder alles, was er behauptet, gründlich zu erweisen gemeynet. Die Beweise, welche von der Forme einer Demonstration abweichen, sind unhinlängliche, oder wenigstens schlecht ausgeführte Beweise. Und aus diesem Grunde hat der Autor *Commentationis de Deo, anima, mundo & fato* gar wohl gewiesen, wie man dem Heerführer meiner Gegner unrecht geben müsse, wenn man auch nur nach der Wahrscheinlichkeit urtheilen will.

Ad §. 350.

§. 109. Es hat auch noch andere Ursachen, warum man in Schlüssen Sprünge thut: welche wir aber vor dießmahl nicht genauer ausführen wollen, sondern es bis an einen andern Ort versparen. Einige lassen sich auch aus dem abnehmen, was §. 349. Met. angeführet worden.

Ad §. 351.

§. 110. Wer die ordentliche Art zu denken auch in Wissenschaften, oder Erkänntniß allgemeiner Wahrheiten behalten will; der muß sich keine unnatürliche in Erlernung derselben angewöhnen. Da aber gleichwohl die meisten dieses thun, auch selbst wenn sie die Mathematick studiren; so ist kein Wunder, wenn sie durch das Studiren ihren Verstand verderben, auch durch die Mathematick ihn keinesweges verbessern, als welche kein Mittel ist denselben zu verbessern, wofern man

man sie nicht auf eine solche Weise erlernet, daß sie die Gedanken nach und nach in ihrer natürlichen Ordnung auseinander wickeln. Und dergleichen Leute bringen es nimmermehr dahin, daß sie vor sich nachdenken lernen, und durch eigenes Überlegen etwas heraus zu bringen geschickt werden.

Ad §. 362.

Ursprung
der Erfin-
dungen.

§. 111. Die ersten Erfinder haben nichts gewußt, als was alle gemeine Leute wußten: denn ehe Wissenschaften erfunden waren, so war auch kein Unterscheid zwischen einem Gelehrten und gemeinen Manne. Da sie nun keine andere Erkänntniß gehabt, als die allen gemeinen Leuten beywohnete; so haben sie auch daraus die ersten Erfindungen herleiten müssen. Es ist sich aber auch nicht zu verwundern, wie solches geschehen können, weil die Erfinder keine andere Art zu denken brauchen als die natürliche, die alle gemeine Leute haben, auch keine andere Maximen vonnöthen haben, als darnach sich selbst gemeine Leute achten, wie ich schon oben angemercket und zu seiner Zeit handgreifflich ausführen will. Etwas davon findet man schon §. 363. Met. erwiesen.

Ad §. 364.

Wenn
Fictiones
ein Mittel
seyn zu
erfinden.

§. 112. Unter die Maximen, dadurch man in den Stand gesetzt wird, einen Anfang im Schließen zu machen, gehören auch die *Fictiones* oder das **Dichten**, welches mit Grunde geschiehet, und davon ich schon oben

gerec-

geredet habe. Dieses Mittels bedienen sich die Mathematici gar offte, und gelangen dadurch zu ihrem Zwecke, wo es sonst schwer fallen würde auszukommen. Ich habe aber hiervon nichts gedencken wollen, weil es sich mit wenigem nicht deutlich genug erklären läffet. Ich will ein leichtes Exempel geben, damit man sich einigen Begriff davon machen kan. Es ist heute zu Tage bey den Stern-Kündigern eine ausgemachte Sache, daß sich die Erde innerhalb 24. Stunden um ihre Aze bewege, nicht aber sie stille stehet, und der Himmel sich mit seinem ganzen Heere um sie herumbewege. Unerachtet nun das letztere was erdichtetes ist, dazu das Vorurtheil der Sinnen Anlaß gegeben; so nehmen doch selbst die Copernicaner solches an, wenn sie die Begebenheiten der ersten Bewegung determiniren sollen. Die Ursache ist diese, weil dieselben auf einerley Weise durch die Bewegung der Erde um die Aze von Abend gegen Morgen und durch die Bewegung des Himmels mit seinem ganzen Heere um die Erde von Morgen gegen Abend erfolgt, und es demnach gleich viel ist, welches man in Ausrechnung der Begebenheiten der gemeinen Bewegungen zum Grund setzet. Ja wolte jemand annehmen, die Bewegung der Erde um ihre Aze sey noch nicht demonstriret; so muß er doch auch gestehen, daß die Bewegung des Himmels um

Wird durch ein Exempel erläutert.

Wie weit
man hy-
pothesen
annehmen
kan.

Wird mit
einem
Exempel
erläutert.

Die Erde noch nicht demonstriret sey. Dergewegen mag er wehlen, was er will; so braucht er es nur als eine *Fictionem* oder etwas Erdichtetes, wenn er in dem ersten Theile der Astronomie die erste Bewegung der himmlischen Körper daraus determiniret. Man siehet aus diesem leichten Exempel, wenn und warum es angehet, daß man das Erdichtete an die Stelle des Wahren im Erfinden setzen mag. Und demnach sind auch in dieser Absicht hypothesen nicht zu verwerffen, sondern es ist ihnen mit ein Platz in den Disciplinen zu vergönnen, in so weit sie der Wahrheit gleichgültig sind. Jedoch damit man sie nicht mißbrauchen kan, muß man auszumachen suchen, wie weit sie der Wahrheit gleichgültig zu achten. Es kommet unterweilen einigen lächerlich vor, wenn sie vernehmen, daß man zu Rom erlaubet in der Astronomie den Copernicanischen Welt-Bau, oder die darinnen enthaltene Bewegung der Erde um die Sonne als eine Hypothesin anzunehmen, und die Bewegungen der Planeten daraus zu determiniren, aber nicht eher verstaten will es für eine Wahrheit auszugeben, bis man unverwerfliche Demonstration anführen kan. Allein aus demjenigen, was ich von den Fictionibus oder dem Gebrauche der Erdichtungen in Erfindung der Wahrheit erinnert, siehet man zur Gnüge, daß es nichts ungereimtes sey. Und wer diesen Gebrauch

Deute

deutlicher einseheth, den befremdet es noch weit weniger. Wolte Gott! daß man ^{Wunsch} ^{des Auto} ^{ris.} bey Beurtheilung philosophischer Hypothese-
 rum allzeit so viel Einsicht hätte, und nur
 dabey so viel Bescheidenheit brauchte; so
 würde man nicht von so gewissenlosen In-
 triguen der Kerkermacher hören, wie heute
 zu Tage gespielt werden. Allein, je we-
 niger Verstand, je grössere Bosheit. Man
 kan hier mit Nutzen nachlesen, was ich in
 der Nachschrift von meinen Schrif-
 ten von dem Verfahren mit Galilaeo zu
 Rom (§. 216. & seqq.) ausgeführet.

Ad §. 366.

§. 113. Die Aehnlichkeit ist auch der Grund im
 Grund von dem, was man dichtet um im Erfinden
 Erfinden leichter fortzukommen, und also nützlicher
 sind auch sie eine Frucht des Ingenii oder Fictio-
 nism, und was Inge-
 nium be-
 deutet.
 niges, so hier per facilitatem observandi
 similitudinis erkläret wird. Ich weiß wohl,
 daß diese Erklärung diejenigen befremdet,
 welche nicht gewohnt sind sich alles deutlich
 vorzustellen, und die Sachen deutlich vone-
 einander zu unterscheiden: allein wenn man
 auf die Exempel derer gehet, denen man In-
 genium zuzuschreiben pfeleget, so wird sich
 bald ausweisen, daß die Bedeutung des
 Wortes in ihre rechte Gränzen eingeschlossen
 wird. Wer bloß an Sinnen und Imagina-
 tion hängt, der gehet auch auf keine weite-
 re Aehnlichkeit, als die sich in denen Dingen
 findet.

findet, in so weit sie darinnen vorgestellt werden. Und dergleichen findet sich bey Poeten, Rednern, Pickelheringen und so weiter. Hingegen wo eine Scharffsinnigkeit und Fleßsinnigkeit dazu kommen, da siehet man die innere Aehnlichkeiten der Dinge, und dadurch wird man im Erfinden gefördert.

Ad §. 367.

Wie die
Kunst zu
erfinden
zum
met.

§. 114. Weil die besondere Regeln zuers finden mit in der Beschaffenheit der Sache gegründet sind; so nimmet auch die Kunst zu erfinden mit der Wissenschaft zu. Je mehr man Wahrheiten in einer Disciplina entdeckt, je mehr zeigen sich besondere Kunstgriffe im Erfinden weiter zu gehen. Denn unerachtet alle besondere Kunstgriffe in einer blossen Application der allgemeinen Maximen bestehen; so siehet diese doch nicht ein jeder, und demnach bleibet sie vor diejenigen aufgehoben, die mit Scharffsinnigkeit und Fleßsinnigkeit Bis genug besitzen. Wer in der Mathematick nicht unerfahren ist, wie sie heute zu Tage durch stete Erfindungen erweitert wird; der kan sich dessen, was ich hier sage, durch Exempel versichern. In meinen Schrifften, die ich von der Welts Weisheit heraus gegeben, und noch ferner heraus geben werde, wird man gleichfals verschiedene Spuren davon finden, wenn man darauf acht hat.

Ad

Ad §. 368.

§. 115. Der Herr von Leibniz erklärt ^{Erkenntnis} in seiner Theodicée die Vernunft *per Cate-* rung we-
nam veritatum oder durch eine Kette der gen der
 Wahrheiten. Ich sage lieber, Zusam- ^{Bedeutung des}
 menhang der Wahrheiten, damit es nicht Wortes
 das Ansehen gewinne, als wenn ich durch Ver-
 ein Wort in einem uneigentlichen Verstan- ^{nunft.}
 de etwas erklären wolte, wie etwan diejeni-
 gen thun, welche den Verstand durch das
 innere Licht der Seele erklären: welches den
 Regeln der Logick zuwider laufft (§. 40. c. I.
 Log.) Ich mag aber auch nicht den Zusam-
 menhang der Wahrheiten die Vernunft nen-
 nen, sondern vielmehr die Einsicht, die wir
 darein haben, weil man sonst meines Erach-
 tens in etwas von dem gemeinen Gebrauche
 zu reden abweicht. Denn man giebet doch
 die Vernunft für ein Vermögen der Seele
 aus, und daher muß man es auch dabey las-
 sen, und nur zeigen, worinnen dieses Ver-
 mögen von andern unterschieden. Man sie-
 het aber ohne mein Erinnern, daß man nicht
 alles natürliche Vermögen zu erkennen Ver-
 nunft nennen kan; denn so gehörten die
 Sinnen, die Einbildungs-Krafft, der Ver-
 stand, der Wiß auch zur Vernunft, und
 müßten als Arten der Vernunft angesehen
 werden, welches doch aber Niemand einräu-
 met. Und daher kan man auch nicht alle
 natürliche Erkenntnis, die der Mensch hat,
 zur

Wer den
Begriff
von der
Vernunft
verwirret

Pflicht
eines
Welt-
Weisen.

zur Vernunft rechnen, und alle Urtheile, die er fällt, als Urtheile, der Vernunft ansehen. Dieses ist an sich klar genug: allein es wird doch gleichwohl vielfältig dargegen gehandelt, insonderheit von denjenigen, welche vermeynen, es sey ihnen etwas daran gelegen, wenn sie die natürliche Erkenntnis herab unter machen: gleich als wenn man die eine Gabe Gottes verachten müste, damit die andere groß würde, und als wenn der Vorzug der Gnade vor der Natur nicht bestehen könnte, als so lange man diese lästerte. Dieses sind schädliche Vorurtheile, die dasjenige hindern, was man sucht. Ein Welt-Weiser muß, was unterschieden ist, genau voneinander unterscheiden, einem jeden Worte seine abgemessene Bedeutung zu eignen, und in seinem Raisonniren sich darnach achten. Wie dieses überall nöthig ist, wo man Verwirrung und Irrungen vermeiden will; so muß es auch in dieser Materie beobachtet werden, wie gerne man auch nachgeben wolte.

Ad §. 369.

Anmer-
kung von
dem Gra-
de der
Ver-
nunft.

§. 116. Was hier von den Graden der Vernunft gesagt wird, ist aus ihrer Erklärung klar, und kan nicht geläugnet werden, ob es gleich nicht einem jeden anstehen dürfte, indem die Menschen, ob sie gleich noch so sehr die Vernunft schelten, wenn es in ihren Kram dienet, doch gerne vernünftiger seyn

seyn wolten, als sie sind. Man findet freylich dadurch, wenn man es anzubringen sucht, daß die Vernunft unter den Menschen, ja selbst unter denen Gelehrten, sehr rar ist, woferne man sie aus ihren Schriften urtheilen soll. Allein soll man um der eitlen Ehre willen, Derer einige geizig sind, der Wahrheit etwas vergeben? das sey ferne!

Ad §. 374.

§. 117. Hier wird der Grund gelegt das *Wortanalogum rationis* der Scholastischen Welt. Weisen auf eine verständliche Art zu erklären, wie hernach (§. 375. Met.) geschlehet, und erhellet zugleich, daß die Benennung sehr wohl eingerichtet, indem sich der Name vortreflich zu der Sache schicket. Ich suche in allen Stücken, wie ich andern alles zum besten lehre: allein andere lassen mich nicht hinwiederum das Recht genießen, sondern verkehren alles auf das schlimmste, ja schämen sich nicht im geringsten, wenn ihre Verlehrungen auf eine ganz offenbare Weise geschehen. Und was das meiste ist, sie wiederholen dieselbe, nachdem ihnen ihr Ungrund so deutlich gezeiget worden, daß sie nichts dargegen einzumenden wissen, und scheuen sich nicht wider die offenbare Wahrheit, die jederman vor Augen ligt, zu sagen, es sey ihnen noch nichts darauf geantwortet worden. Ich werde dessen ungeachtet bey meiner

nen das
Analogum
rationis
gegründet.

Art der
Begriffe
des Autors.

ner Weise verbleiben , und mich diesem unartigen Geschlechte nicht gleich stellen.

Ad §. 375. 376.

**Worauf
die Er-
wartung
ähnlicher
Fälle be-
ruhet.**

**Wie man
sich nach
Exempeln
richtet.**

**Wenn
das Nach-
thun übel
geräthet.**

§. 118. Es ist ein Satz von ungezweifelter Gewißheit , daß bey einerley Umständen auch einerley geschehen muß. Wenn dieses nicht wäre , so würden wir die Erfahrung nicht viel nutzen können , und der größte Theil der Menschen würde in allem ihrem Vornehmen gar übel daran seyn. Darauf beruhet es , daß man sich nach Exempeln richten kan. Allein es kommet nun eben darauf an , daß man zu urtheilen weiß , ob entweder alle , oder doch die meisten Umstände einerley , keine aber anders befunden werden , ob man zwar einige gar nicht erkennet , wie sie beschaffen sind. Wer hierauf siehet , der gehet in Nachahmung anderer sicher ; wer nicht darauf siehet , der folget andern blindlings. Und dieses ist die Ursache , daß das Nachthun gemeiniglich so übel zu gerathen pfleget , weil man blindlings folget. Man kan aber leicht vorher sehen , welche diejenige sind , die andern blindlings folgen müssen , nemlich alle , die bloß an ihren Sinnen und der Einbildungskraft hangen bleiben , keinesweges aber sich bestrengen die daher erhaltene undeutliche Begriffe durch den Verstand deutlich zu machen. Zum Exempel können diejenigen dienen , welche bey der Grammatick herkommen sind , und bloß in Grammaticalischen

lischen Sophistereien eine Fertigkeit erreicht, auch weiter von mathematischen Demonstrationen nichts wissen, als die Sinnen lehren mögen, indem man ein mathematisches Buch durchblättert; dessen ungeachtet aber sich doch unterstehen ihr in der Eile zusammen geschriebenes Zeug in den äussern Habit der mathematischen Demonstrationen einzufleiden, um die Unverständigen zu überreden, daß sie ihnen ausgeführte Demonstrationen gewähreten.

Ad §. 377.

§. 119. Was hier von dem Analogo Rationis oder dem, was von der Vernunft Menschen ähnliches den Thieren beymohnt, angeführt wird, zeigt klärlich, daß die Menschen, welche andern blindlings folgen, und überhaupt in Erwartung ähnlicher Fälle die Vernunft ganz bey Seite setzen, sich nicht vernünftiger als das Viehe aufführen, nur daß sie durch ihre Natur nachzuthun und Fälle zu erwarten privilegirt sind, woben das Viehe nicht interessirt ist. Daher sagt der Deutsche mit gutem Nachdrucke; Man raisonire wie ein Pferd, oder Pferdmäßig, wenn man anderer Urtheil in einem vermeinten ähnlichen Falle blindlings nachahmet, und es zu allem Unglücke am unrechten Orte anbringeret.

Ad §. 379. 380.

§. 120. Man hat hier abermahls eine Probe der Metaph. II. Theil. N bei Billigkeit.

des Auto-
ris.

be von meiner Billigkeit, da ich Niemanden mehr aufbürde, als die Wahrheit ist, sondern alles einräume, was nur der Wahrheit ohne Nachtheil eingeräumt werden mag; am allerwenigsten aber den Sinn habe jemanden aufzudringen, was er seine Meinung nicht zu seyn sich erklärt, noch ihn mit Consequentien zu belästigen, die er selbst detestirt.

Ad §. 381.

Wo man
einen vernünftig
macht.

§. 121. Man lernet hieraus, daß man aus der Welt, Weisheit vernünftig wird, wenn man darinnen diejenige Art der Erkenntnis abhandelt, die ich für die Erkenntnis eines Welt, Weisen angegeben (§. 6. Prot. Log.) und ich mich in meinen philosophischen Schriften zu geben befließige, als deren Zweck dahin gehet, daß ich mich und andere vernünftig machen will.

Wenn die
Welt-
Weisheit
dazu
nicht dient.

Wo man aber den Unterscheid der Welt, Weisheit von anderer Erkenntnis nicht in der Art der Erkenntnis sucht, sondern bloß in den Sachen, die man erkennet, und gemeine Erkenntnis für philosophische ausgiebet; da kan man auch nicht durch den Fleiß, den man auf Erlernung der Welt, Weisheit anwendet, vernünftig werden.

Wie des
Autoris
Wort zu
verstehen.

Was ich behaupte, muß man allezeit nach meinen vorgesezten Erklärungen verstehen. Denn eben zu dem Ende setze ich jederzeit die Erklärung vorher, damit man weiß, wie ich das Wort nehme, und binde mich genau an meine Erklärungen, damit

mit meine Urtheile bestehen. Es wäre nun ^{Fehltritt} gut, wenn diejenigen, welche meine Sätze ^{der Begr} beurtheilen wollen, dieses in acht nehmen, ^{ner.} und sie nach dem Verstande meiner Worte, den ich angebe, erklären; so hätte ich nicht Ursache mich über Verdrehungen und ungleichen Consequentien zu beschweren, und man würde auch meine Lehren der Wahrheit gemäß befinden, und mir nichts ungereimtes andichten. Allein vielleicht ist dieses zu viel gefordert von Leuten, die ihren Verstand nicht genug in Wissenschaften geübet und Wörter und Sachen von einander zu unterscheiden nicht vermögend sind. Es wäre ^{Unter-} aber ihnen alsdenn auch zu rathen, daß sie ^{nicht für} des Thren warteten, und sich nicht in fremde ^{dieselbe.} Händel mengeten, und insonderheit ihre Schwäche erkannten, da sie ohne dem gewohnt sind andern von der Schwäche des Verstandes so viel vorzupredigen, weil sie in ihrem Zustande bloß von der Schwäche des Verstandes einen Begriff haben. Nach meiner Einsicht sind das gar schlechte Helden, die noch nicht erkennen, wie weit ihre Kräfte zureichen und in diesem Urtheile sich betriegen: eben wie es gar schlechte Heiligen sind, die sich für fromm halten, und es festiglich glauben, ob sie gleich noch keine natürliche Tugend erreicht, sondern in ihrem irdischen Wesen bis über die Ohren stecken, ja wohl gar des Teuffels Eben-Bild, als der ein Lügner ist vom Anfange, in sich zu befestigen suchen.

chen. Allein auch dieser Selbst-Betrug kommt aus Mangel der Vernunft her, als welcher mit der Vernunft im Guten nicht bestehen kan. Und eben deswegen dringe ich in meiner Moral darauf, daß man im Guten vernünftig werden soll.

Ad §. 384.

Wie Wiss-
fenschaft
und Mey-
nung un-
terschie-
den.

§. 122. Der Unterscheid zwischen Wissenschaft und Meynung bestehet demnach nicht in der Forme des Beweises, sondern in der Materie: gleichwie schon oben (§. 108. erinnert worden, daß die Forme eines jeden Beweises auf einerley Art müsse eingerichtet seyn, es mag entweder eine Demonstration seyn, die Wissenschaft gebähret, oder ein anderer Beweis, dadurch nur eine Meynung kommt. Es ist wohl wahr, daß es einer auch in der Forme versehen kan: aber dieses ist ein Fehler, der bey einer Meynung begangen wird. Und daher ist es kommen, daß man die Meynungen in gegründete und ungegründete Meynungen eintheilet. **Gegründete Meynungen** sind diejenigen, die man aus wahrscheinlichen Sätzen durch ordentlich miteinander verknüpfte Schlüsse erweisen kan; **Ungegründete** hingegen, wo es dran fehlt.

Ad §. 385.

Wobey es
in Mey-
nungen
versehen
wird.

§. 122. Man hat hier wohl zu mercken, daß ich bloß verwerffe, wenn man bey den undeutlichen Sätzen und Begriffen der Ein-
neil

nen verbleibet, nicht aber überhaupt alle Sätze und Begriffe, die aus der Erfahrung genommen werden. Denn ich verlange ja selbst, daß man aus der Erfahrung Sätze als Gründe des Beweises annehmen soll, damit man Richtigkeit in der Erkenntniß erhält, und gehe auch diesen Weg als den sichersten in meiner Physick. Darnach muß man auch bedenken, daß diejenigen, welche bloß an den Sinnen hangen bleiben, oder bey den undeutlichen Vorstellungen, die sie dadurch erlangen, es bewenden lassen, vieles als Gründe erdichten auf die Art und Weise, wie es die Manier zu Dichten (§. 242. Met.) und der damit vergesellschaftete Witz (§. 366. Met.) mit sich bringet.

Ad §. 386.

§. 123. Es ist also ein gewisses Kennzeichen, daß einer bloß Meynungen hat, wenn er sich beständig ändert, und heute dieses, morgen wieder etwas anders behauptet. Allein im Gegentheil folget nicht, daß einer Wissenschaft hat, wenn er bey dem, was er einmahl behauptet, steiff und feste hält. Denn es giebet allerhand Ursachen, warum dieses geschehen kan, ob einer gleich von der Richtigkeit seiner Sätze nicht überführet ist, noch sie gründlich erweisen kan. Z. E. Einige Thorheiten nehmen aus Vorurtheilen und Affekten gewisse Sätze als Wahrheit an, ob sie dieselben gleich nicht erweisen können. Die

Kennzeichen der Meynungen.

einiger Gelehrten,

bleiben hartnäckig auf ihrer Meynung, man mag ihnen vorsingen und sagen, was man will. Sie meynen sich genug verantwortet zu haben, wenn sie diejenigen schelten und schimpffen, die ihre Beweise nicht für die allerbündigsten und gründlichsten wollen passiren lassen. Die Krafft des Beweises soll aus der Autorität ihres Amtes erwachsen, und ein straffbahres Verbrechen seyn, wenn man an einer so gegründeten Krafft zweiffeln will, daß sie überzeugend seye. Man soll durch Votiren ausmachen, ob ein Beweis eine überzeugende Krafft hat. Zum Votiren aber wird keiner gelassen, als der mit ihnen in gleicher Autorität stehet, die man in einerley Kleidung und Titeln suchet, und von dem man vorher versichert ist, daß er eines Sinnes sey, und so weiter fort. Unterdessen sind die Leute besser, die sich in ihrer Meynung ändern, als die halbstarrig dabey verbleiben: denn sie sind gemeiniglich billiger als die andern.

Ad §. 388.

Welche
Leute der
Wissens-
schaft
hinderlich.

§. 124. Es gibt Leute in der Welt, die wollen nicht Wissenschaft in denen Stücken leiden, wo sie nur eine Meynung haben. Die gehören unter die Zahl der Hartnäckigen, von denen ich erst geredet, und sind die Gefährlichsten in der gelehrten Welt. Denn sie hindern theils durch Schmähen und Lästern, theils, wenn sie Macht gewinnen, mit Verfolgung.

folgungen die Aufnahme der Wissenschaften. Ihr Hochmuth leidet es nicht, daß andere etwas besser verstehen sollen als sie. Und da sie hartnäckig sind, ist nichts mit ihnen auszurichten. Bey der Nachwelt aber, die mit unpartheyischen Augen die Sache ansieht, ist ihr Andencken im Unsegen, und zwar um so viel mehr, je schädlicher sie dem menschlichen Geschlechte gewesen sind, daß sie die Wahrheit zurücke gehalten, die von geschickten Köpfen hätte können ans Tageslicht gebracht werden. Wer eitler Ehre geizig ist, der fraget nichts nach einem beständigen Ruhme. Er ist zufrieden, wenn er sich nur über Blendwerck erfreuen kan, so lange er den Kögel fühlet.

Ad §. 393.

§. 125. Bey einem Wahne ist man seines Urtheiles nicht gewiß, das man fället, sondern man bildet sich bloß ein. Diese Einbildung kan so starck seyn, als immermehr die wahre Gewißheit bey einem andern ist. Allein, es ist doch zwischen beyden ein grosser Unterschied nicht allein darinnen, wie beyde entstehen; sondern auch daß die Gewißheit an sich feste und unbeweglich ist, ein Wahn hingegen veränderlich, ob er sich gleich nicht würcklich allzeit ändert. Unterweilen erkennen auch wohl einige, daß sie keine Gewißheit haben, aber sie wollen nur davor angesehen seyn, und geben es mit dem Munde an, als er hat.

ders vor, als sie es bey sich befinden. Und dieses sind die Hartnäckigen, mit denen kein Auskommen ist. Es sind aber gemeiniglich Leute, die dumm und aufgeblasen sind: deswegen wollen sie mit Gewalt recht haben, und bilden sich dabey ein, alle Leute sollten blind seyn und ihnen auf ihr blosses Sagen trauen. Weil sie Kinder am Verstande sind; so machen sie es auch wie die Kinder. Sie schreyen so lange, bis man thut, was sie haben wollen; darnach geben sie sich zufrieden. Von dieser Art aber sind die ungezogenen Kinder; die wohlgeartete führen sich manirlicher auf. Wer Lust hat, kan in diesem Gleichnisse weiter gehen. Er wird auf gar erbauliche Gedancken kommen.

Ad §. 397. 398.

Wie man
dem Irr-
thume wi-
dersteht.

§. 126. Der Irrthum steckt entweder in der Materie, oder in der Forme des Beweises: die erste Art wird §. 397. die andere aber §. 398. gezeigt. Aus der Art und Weise, wie der Irrthum entsteht, kan man zugleich urtheilen, wie man ihn entdecken und vermeiden kan. Wenn man den Beweis in förmliche Schlüsse bringet; so siehet man, ob sie in der Forme richtig sind oder nicht, und wird dadurch gewiß, daß durch die Forme des Beweises sich kein Irrthum eingeschlichen. Wenn man dabey acht giebet, ob die in den Schlüssen gebrauchte Prämissen entweder durch Beweis ausgemacht

macht sind, oder aus der Erfahrung gezogen worden, und in diesem letzten Falle in acht nimmt, was von den Grund-Urtheilen an seinem Orte erinnert wird; so siehet man auch, ob der Beweis in der Materie richtig ist, und kan sich versichert halten, daß sich durch die Materie kein Irrthum eingeschlichen. Es hat demnach die gemeine Logick, wenn alles, was darinnen vorkommet, verständig erklärt und geschickt angebracht wird, zulängliche Mittel dem Irrthume zu widerstehen, und das Wahre von dem Falschen zu unterscheiden, und braucht man kein ander Criterium veritatis oder keine Regel, darnach man das Wahre von dem Falschen unterscheidet: welches auch der Herr von Leibnitz schon angemercket hat. Und in der That findet sich auch, daß diejenigen vergebliche Mühe angewandt, die dergleichen Criterium veritatis oder eine Richtschnure der Wahrheit gesucht, und sich mit undeutlichen Begriffen vergnügen, was in der gemeinen Logick schon in der größten Deutlichkeit auseinander gewickelt anzutreffen gewesen, wenn man sie mit Gedancken gelesen hat. Cartesius hat in seinen Meditationibus eine solche Regel gesucht, und endlich diese angegeben: *Quicquid clarè & distinctè percipitur, illud est verum*, das ist: Was man sich klar und deutlich vorstellen kan, das selbe ist wahr. Allein da er nicht erkläret,

Nutzen
der gemeinen Logick
in diesem
Stücke.

Cartesii
vorgebl.
che Mühe
bey dem
Criterio
veritatis.

Miß-
brauch
seiner Re-
gel.

Tschirn-
hausens
unglückli-
che Verbes-
serung.

woraus man erkennen soll, ob man sich etwas klar und deutlich vorstellen könne, sondern es auf eines jeden innere Empfindung ankommen läßt; so hat er ein Mittel erwähnt das Wahre von dem Falschen zu unterscheiden, dabey man sich gar leicht betrügen kan. Und in der That ist diese Regel gar sehr gemißbrauchet worden: denn seine Anhänger und andere, die auf neue Art zu philosophiren sich vorgenommen haben, sind gleich auf die Gedancken gerathen, als wenn sie die Wahrheit hätten, so bald sie sich einiger massen einbilden können, wie die Sache entstehen könnte, und nichts darnach gefragt, ob sie vieles für die lange Weile dazu annehmen. Dergleichen erbettelte Gründe sich gleich zeigen, wenn man nach der Vorschrift der gemeinen Logick den Beweis in seine förmliche Schlüsse zergliedert, daraus er in der That bestehet. Der Herr von Tschirnhausen verwirft *Cartesii* Regel als unzulänglich, weil er nicht angegeben, woraus man ohne einen Fehltritt zu begehen erkennen kan, ob man sich eine Sache klar und deutlich vorstelle oder nicht. Er hat die Regel geändert und davor gesetzt: *Quicquid concipitur, illud est verum; quod non concipi potest, falsum*, das ist: Was sich gedencen läßt, dasselbe ist wahr; was sich aber nicht gedencen läßt, ist falsch. Nun erkläret er gleichfals nicht, was für ein Unterscheid

scheid ist zwischen dem, was sich gedencken läßt, und demjenigen was sich nicht gedencken läßt: Er gibt aber doch ein Kennzeichen an, daraus man wahrnehmen soll, ob man etwas gedencken, oder nicht gedencken könne. Nämlich er saget: Man könne etwas gedencken, wenn man mit blossen Worten es dahin bringen könne, daß der Andere eben so einen Begriff von der Sache erhält, als wie wir haben. Allein bey dem Letztern kan man sich so wohl betrügen, als bey des *Cartesii* inneren Empfindung von der Klarheit und Deutlichkeit der Vorstellung. Da mels Wie es ne Haupt, Absicht bey dem Studiren gewesen ist die Erkänntniß der Wahrheit ausser der dem Auto-ri damit Mathematick auf Gewißheit zu bringen; so ergangen. habe ich auch gleich im Anfange meiner Academischen Jahre *Cartesii* Meditationes und *Tschirnhausens* Medicinam mentis gelesen. Allein da ich bey mir einen natürlichen Appetit zu der Deutlichkeit der Erkänntniß verspüret, und auch einigen Geschmack davon gehabt; so wolte mir das *Tschirnhausische* Gedenccken so wenig ein Gnügen thun, als die *Cartesianische* Empfindung der Klarheit und Deutlichkeit. Ich habe demnach viele Mühe angewandt beydes deutlich und verständlich zu machen, und endlich erfahren, daß ich gesucht, was ich schon längst hatte, und es nur drauf ankäme, wie ich es gebrauchen lernte. Wenn ich Warum aber

Der Autor
aber die
Einfalt
seiner
Gegner
lachen
muß.

aber bedencke, wie viele Übung ich anwenden müssen, und wie viel ich über dem Gebrauch der Logick in der Mathematick reflectiret, um einen deutlichen Begriff von ihrer Application zu erlangen, ehe ich bis zu der wenigen Fertigkeit kommen bin, die ich jetzt besitze; so muß ich über die Einfalt derer lachen, welche davon Meister zu seyn vermeynen, ehe sie einen Anfang gemacht sich zu üben, und von der Application der Logick einen pragmatischen Begriff erreicht, und sich daher zum Richter aufwerffen in allem, was durch menschlichen Verstand in Wissenschaften heraus gebracht wird. Es ist eine Eitelkeit unter der Sonnen, daß die Unwissenden durch Unverstand der Wissenschaften richten sollen, und noch eine grössere, daß man ihren Ausspruch für Göttlich halten soll. Wenn werden die Thoren unter den Gelehrten Flug werden?

Ad §. 399.

Was die
Wahr-
scheinlich-
keit ist.

§. 127. Es ist sich zu verwundern, daß, da wir mit der Wahrscheinlichkeit, sonderlich auch im menschlichen Leben, so viel zu thun haben, man nicht einmahl einen deutlichen Begriff davon gegeben, geschweige dann angewiesen, wie man die Wahrscheinlichkeit beurtheilen soll. Ich habe hier mit wenigem erkläret, was wahrscheinlich sey: allein es ist vielleicht für einige noch zu wenig. Dero- wegen achte ich es nicht undienlich zu seyn, wenn

wenn ich noch etwas umständlicher davon rede. Ich habe hier gesagt, das Wahrscheinliche habe einigen Grund, jedoch keinen zureichenden, und es ist gnug zu einem deutlichen Begriffe davon: allein für diejenigen, welche verstehen, was zu einem zureichenden Grunde erfordert wird. Es ist demnach zu merken, daß zu einer jeden Wahrheit verschiedenes erfordert wird, dadurch sie in ihrem Bestande determiniret wird, welches ich im Lateinischen *Requisita ad veritatem*, im Deutschen die Wahrheits-Gründe zu nennen pflege.

Wenn mir alle Wahrheits-Gründe bekandt sind; so erkenne ich die Wahrheit der Sache gewiß: sind mir einige davon bekandt, die übrigen aber weiß ich nicht; so vermuthe ich die übrigen bey den ersten, und halte die Sache vor wahrscheinlich, und zwar um so viel wahrscheinlicher, je mehr von den Wahrheits-Gründen vorhanden seyn, oder vielmehr als vorhanden von mir erkandt werden: ist aber keiner von den Wahrheits-Gründen bekandt; so hat man gar keine Wahrscheinlichkeit. Z. E. Zum Wachsthume der Pflanzen gehören Erde, Luft, Sonnen-Schein, Regen und Thau, und endlich ein Saame, der in die Erde gelegt wird. Wo ich dieses alles antrefte, oder weiß, daß es daselbst anzutreffen sey; da bin auch gewiß, daß Pflanzen wachsen. Wo ich aber nur erkenne, daß einige von diesen zum Wachsthume der Pflanzen

Begriff
des Wahr-
scheinli-
chen.

Wenn
man die
Sache ge-
wiß er-
kennt; wenn
wahr-
scheinlich.

Exempel
aus der
Physik.

Pflanzen

Exempel
aus dem
gemeinen
Leben.

Pflanzen erforderte Dinge vorhanden sind, und von den übrigen nur vermuthet, daß sie auch da seyn werden; so ist es nur wahrscheintlich, daß daselbst Pflanzen wachsen, wiewohl um so viel wahrscheinlicher, je mehrer davon würcklich angetroffen werden. Dieserwegen hält man es vor wahrscheinlich, daß Pflanzen im Monden wachsen: Denn man erkennet, daß daselbst Erdreich ist, welches von der Sonne beschienen und vom Regen und Thau befeuchtet wird, und daß den Mond ringsherum die Luft umgiebet; nur weiß man nicht gewiß, ob auch Saame daselbst anzutreffen, den man aber deswegen vermuthet, weil man weiß, daß in der Natur alles seine Absichten hat, und wir finden, daß auf dem Erdboden die vorhin erzählten Dinge dazu geordnet sind, daß Pflanzen wachsen können. Wenn ein Studente in das Collegium kommen soll, so muß er den Vorsatz haben dasselbe mitzuhalten, er muß wissen, wenn es nun Zeit ist hinein zu gehen, und sich dann seines Vorsatzes erinnern, und endlich muß ihm kein Hinderniß vorfallen, dem zu Gefallen er seinen Vorsatz änderte. Ich könnte leicht erweisen (S. 342. Met.), daß die Wahrheit von seiner Besuchung des Collegii durch diese Gründe determiniret wird, und ich also die Wahrheits-Gründe alle erzehlet: allein weil ich es bloß als ein Exempel anführe, da man so viele setzen darff als man will,

will, und nur annehmen, als wenn sie alle wären; so habe ich nicht nöthig mich in diese Weitläufftigkeiten einzulassen. Wer nun weiß, daß *Titius* einen festen und steiffen Vorsatz hat keine Stunde zu versäumen, daß er an einem Orte wohnet, wo er die Uhr hören kan, wenn sie schläget, ja auch gewohnet ist seine Sack- Uhr bey sich liegen zu haben, damit er jederzeit sehen kan, wie viel Uhr es ist, und endlich versichert ist, daß sich kein Hinderniß in Weg legen kan, welches kräftig genug wäre seinen Vorsatz zu hintertreiben; der weiß gewiß, daß *Titius* in das Collegium kommen wird. Wer aber nur einige von diesen Wahrheits- Gründen weiß, und die übrigen bloß vermuthet, oder auch wohl gar nicht daran gedencet, der erkennet diesen Satz, *Titius* wird heute in das Collegium kommen, nur wahrscheinlich. Man siehet gar bald, daß auch die Erkänntniß der Wahrheits- Gründe entweder Gewißheit, oder bloß Wahrscheinlichkeit haben kan, und auch daher die Wahrscheinlichkeit des Satzes, der durch sie determiniret wird, größer oder geringer wird. Wer auf dieses gemeine Exempel acht hat, dergleichen ich mit Fleiß erwehlet, damit eine Sache, die sonst an sich selbst schwer ist, desto leichter begriffen werde, der wird nicht allein daraus erkennen, was die Wahrscheinlichkeit ist, sondern auch was die determinirte Wahrheit der zufäl-
determinirte

Wahrheit des zufälligen ist. ligen Dinge zu sagen hat, dadurch man sie von der Beschaffenheit ausgebet, daß sie sich vorher wissen lassen. Und in der That giebet dieses in der Lehre von Gottes Präscienz, oder wie er alle Dinge vorher wissen kan, ihrer Zufälligkeit und der Freyheit des Menschen unbeschadet, ein nicht geringes Licht: wovon ich an seinem Ort ein mehreres beybringen will. Was ich von der Wahrscheinlichkeit erinnert, ist dem im Texte angeführten Exempel nicht zuwider. Denn wie der daselbst beygebrachte Begriff nur weiter erläutert wird; so lästet sich auch alles bey demselben Exempel anbringen. Nur ist dasselbe nicht so klar, weil dort die Wahrheits-Gründe, wodurch der Wurff determiniret wird, sich nicht so deutlich gleichsam an den Fingern herzehlen lassen.

Ad §. 402.

Mittel zur Vernunftskunst des Wahrscheinlichen.

Ob das Demonstrieren zur Erkänntniß des

§. 128. Was erst jetzt zur Erläuterung des Begriffes von der Wahrscheinlichkeit beygebracht worden, kan einem, der Lust hat die Vernunftskunst des Wahrscheinlichen zu untersuchen, nicht geringe Dienste thun. Insgemein glaubet man, als wenn einer, der mit dem Wahrscheinlichen zu thun hätte, das Demonstrieren nicht brauchte, weil man das Wahrscheinliche nicht demonstrieren kan: allein eben aus dem, was ich erinnert, erhellet im Gegentheile, daß die Beurtheilung des Wahrscheinlichen die Demonstration præs-
suppo-

supponiret. Denn ehe ich mit rechter Gewißheit, Wahrheit sagen kan, daß etwas wahrscheinlich sey, ^{scheint-} und wie wahrscheinlich es sey, muß ich es aus ^{chen nö-} seinen Wahrheits-Gründen demonstrieren ^{thig.} können, das ist, ich muß mit Gewißheit erweisen können, daß aus diesen Wahrheits-Gründen die Sache erfolge. In den übrigen Fällen ist die Erkenntniß der Wahrscheinlichkeit viel unvollkommener, und kan man sich um so viel weniger darauf verlassen, je weniger man weiß, was und wie viel Wahrheits-Gründe eine Sache zu determiniren erfordert werden. Ich muß aber noch dieses erinnern, Warum daß dasjenige, was ich zur Erläuterung des Begriffes von der Wahrscheinlichkeit beygebracht, nicht genug ist zur Vernunft-Kunst, ^{der Be-} ^{griff des} ^{Wahr-} ^{scheint-} ^{chen zu} ^{der Logica} ^{probabili-} ^{um nicht} ^{genug ist?} des Wahrscheinlichen einen Grund zu legen; sondern noch weit ein mehreres darzu gehöre: Denn es kommen hier nach dem Unterscheide der Wahrheiten, damit man zu thun hat, verschiedene Fälle vor, die voneinander wohl zu unterscheiden sind. Ich rede hier bloß von dem allgemeinen Unterscheide der Wahrheit, den man in einer Vernunft-Kunst, darinnen die Absicht auf keine gewisse Disciplin gerichtet ist, zu erwegen vonnöthen hat. Wenn ich die Wissenschaften noch weiter zu bringen Gelegenheit haben werde; so werde ich auch darauf bedacht seyn, wie ich in diesem Stücke mich ausführlicher erkläre, wenigstens einen Grund lege, darauf andere

Metaph. II. Theil. *O* *bauen*

bauen können; und dieses wird besser in Lateinischer, als in unserer Mutter-Sprache geschehen.

Ad §. 404.

Grund
von dem
Vermö-
gen zu
Wollen/
und Er-
läuterung
der Erlä-
rung der
Lust.

Warum
einigen
dieselbe
seltsam
vorkom-
met?

§. 129. Bisher habe ich auf eine ausführ-
lichere Art und mit mehrerer Deutlichkeit ge-
zeigt, was es mit der *Facultate cognoscitiva*,
oder dem Vermögen zu erkennen, für eine
Beschaffenheit habe: nun fange ich an von
der *Facultate appetitiva*, oder dem Vermö-
gen zu Wollen zu handeln. Es entsteht
aber das Wollen nicht auf einmal, sondern
wird nach und nach erzeugt, und läßt sich
auf eine verständliche Art erklären, wie es zu-
gehet: welches demjenigen gemäß ist, was
ich von den Veränderungen in einem ein-
fachen Dinge überhaupt erwiesen habe,
(§. 128. Met.) Durch dasjenige nun, was
von der Lust und Unlust, von Beurtheilung
des Guten und des Bösen gesagt wird, lege
ich den Grund das zu verstehen, was das
Vermögen zu Wollen angehet. Die Car-
tesianische Erklärung der Lust, die auch der
Herr von Leibniz behalten, kommet eini-
gen wunderlich vor, weil sie vermeynen, daß
sie und andere Menschen Lust empfundenen,
wo sie an die Vollkommenheit gar nicht ge-
dächten. Allein die haben nicht gelernet,
daß man in allgemeinen Erklärungen allge-
meine Wörter brauchen muß, mit denen man
in besonderen Fällen nichts zu thun hat, all-
wo

wo man die Sache als eine besondere Art von demjenigen, was durch den allgemeinen Nahmen angedeutet wird, mit ihrem besondern Nahmen zu nennen pfleget. Z. E. Wenn mich einer fraget: warum gefällt dir das Gemählde? so antworte ich nicht, wegen seiner Vollkommenheit; sondern vielmehr wegen seiner Aehnlichkeit. Allein die Aehnlichkeit ist eben seine Vollkommenheit, und also als eine besondere Art der Vollkommenheit anzusehen. Unerachtet wir nun aber das Gemählde um seiner Aehnlichkeit willen gefällt; so bleibt es deswegen doch wahr, daß es mir um seiner Vollkommenheit willen gefällt, und steckt der allgemeine Begriff in dem besondern mit darinnen. Die- Allgemei-
ne Erin-
nerung. ses verhält sich nicht allein also in dem gegenwärtigen Falle; sondern überall und allzeit, wo von allgemeinen Begriffen die Rede ist. Wo man diese anbringen will, da muß man jederzeit, an statt der allgemeinen Nahmen die besondern Nahmen gebrauchen. Wer dieses nicht mercket, der machet sich nicht allein öftters unnöthige Schwierigkeiten, wo keine vorhanden sind; sondern verfället auch unterweilen auf leeres Geschwätze. Ich habe auch hievon schon bey dem Texte selbst (S. 419. Met.) geredet. Bey dem Exempel Eintwurf
wird be-
antwortet. von dem Gemählde könnte vielleicht bey einigen ein Zweifel entstehen, als wenn es der Cartesianischen Erklärung von der Lust

zumider wäre. Denn wenn man fraget, warum einem ein Gemähldo gefället, antwortet man nicht immer: wegen der Aehnlichkeit. Einige führen als den Grund ihrer Lust die Kunst an, welche der Künstler daran bewiesen. Allein hierauf läßt sich leicht antworten: die Kunst, welche der Künstler an dem Gemähldo bewiesen, ist eine Vollkommenheit des Mahlers, von der das Gemähldo als das Werck von seinem Meister Zeugniß giebet. Wer nun deswegen Lust bey sich empfindet, der vergnügt sich an der Vollkommenheit des Mahlers. Und solchergestalt stimmt auch das Exempel mit der Erklärung in diesem Falle überein. Wer das Vermögen hat alles deutlich zu überlegen, und scharffsinnig genug ist die Sachen zu unterscheiden, der wird in besonderen Fällen keine Schwierigkeit finden. Wir werden aber im folgenden sehen, und die Moral gibt noch mehrere Proben davon, daß diese Erklärung, wie alle wahre Begriffe, über die massen fruchtbar ist.

Ad §. 405.

Ursprung
der eiteln
Lust.

§. 130. Man siehet hieraus, daß die falsche und eitele Lust aus einem irrigen Urtheile herkommet, daß die Menschen von denen Dingen fällen, daran sie Lust haben. Da nun der Irrthum vielfältig ist, so dörfen wir uns auch nicht wundern, daß sie in ihrer Lust so gar sehr voneinander unterschieden sind. Und

Und eben deswegen erkennet man die Thorheit der Menschen aus ihrer Lust, weil man daraus lernet, was sie vor einen Begriff von der Vollkommenheit haben müssen, darnach sie gewohnet sind die Sachen und ihr Leben zu beurtheilen. Man hat aber hier wohl zu unterscheiden, wenn man auf die Handlungen der Menschen kommt, was sie aus Lust thun, und was sie nur aus Gewohnheit thun.

Wie die Thorheit der Menschen daraus erkannt wird.

Ad §. 406. & seqq.

§. 131. Was hier von der Beständigkeit und der Veränderung der Lust, auch von ihren Graden erwiesen wird, das hat großen Nutzen in der Moral. Denn wenn man etwas wozu lenken will, so ist das Erste, worauf man zu sehen hat, daß man ihm Lust dazu macht. Soll er wovon zu etwas anderm abgezogen werden; so trägt dazu nicht wenig bey, daß man ihm dazu mehr Lust macht, als er an dem andern hat, wovon man ihn bringen soll. Man kan hier überhaupt merken, daß alles, was in Ansehung des Vermögens zu Wollen gesagt wird, seinen Nutzen in der Moral hat, und der eigentliche Grund ist, darauf die ganze Praxis moralis, oder alle Lenkung zum Guten und Ableitung vom Bösen muß erbauet werden. Was aus dieser Quelle fließt, dasselbe ist dem Wesen und der Natur der Seele gemäß, und durch sie zu bewerkstelligen möglich.

Gründe der Moral.

Probe der
Weisheit
der Sine-
ser.

unbes-
dachtsame
Einwürfe.

Ich habe gefunden, daß die alten Sineser darauf gesehen, und daher in der natürlichen Tugend und bürgerlichen Ehrbarkeit es sehr weit gebracht; hingegen auch erfahren, daß selbst unter den Christen Leute, die hierauf nicht gesehen, ihre Anstalten zur Tugend-Übung so übel eingerichtet, daß das meiste, was aus ihrer Zucht kommen, verdorben, und die fast aus ganz Europa zusammen gebrachte reiche Almosen unglücklich angewandt worden. Und nimmet mich Wun-
der, wie sie sich noch unterstehen dörfen die Anstalten der Sineser zu lästern, da sie so viel vor ihrer Thüre zu lernen finden, und von diesen beschämnet werden, daß sie es bey dem schwachen Licht der Vernunft weiter gebracht, als sie es bey dem hellen Lichte des Evangelii nicht bringen können. Man darff nicht besorgen, als wenn hierinnen etwas gefährliches verborgen wäre, und etwan gar der Pelagianismus dahinter steckte. Denn was hat doch der Pelagianismus hiermit zu thun, der dem Menschen mehr in der Befeh-
rung einräumet, als man thun sollte? Es ist auch ein grosser Unterscheid, wenn man fräget, wie etwas durch das Wesen und die Natur der Menschen möglich ist, und wenn man fraget, ob es bloß durch natürliche Kräfte zur Würcklichkeit gedeyen kan. Wer das erste deutlich erkennet, kan auf eine demonstrativische Art zeigen, daß etwas die Kräfte

Kräfte der Natur überschreitet, wie nicht weniger, daß im Menschen durch die Gnade gewürcket werden kan, wozu die Natur nicht zureichet. Wenn man auf diese Gründe, die überhaupt von dem Vermögen zu wollen erklärt werden, acht hat; so wird man auch klärllich zeigen können, wie unterweilen die Menschen, nach dem Beyspiele der stolzen Heiligen in den Tagen Christi, sich selbst betrügen, und sich einbilden, als wenn die Gnade bey ihnen gar starck wäre, da dasjenige, was sich bey ihnen befindet, aus gar geringen Kräften der Natur herrühret, und daher auch nur einen äußerlichen Schein des Guten hat, im Grunde aber höchst böse und verderblich ist. Diesen Leuten sind meine Lehren von dem Willen, und die darauf gebauete Moral höchst gefährlich, gleichwie den Gedächtniß, und Bücher, Gelehrten, was ich von dem Vermögen zu erkennen weitläufftig ausgeführet: denn beyden wird dadurch ihre Blöße aufgedeckt, und diejenigen sehen sie offenbahr, welche dieselben begriffen haben. Das heisset freylich der grossen Göttin Diana zu nahe treten, und es thut Noth, daß man sich dagegen empöret. Wie gibt sich doch der arme Mensch so gar bloß, wenn er aus Bosheit eiffert!

Wie falsche Einbildungen wegen der Gnade entdecket werden.

Wenn des Autoris Seelenlehre und Moral gefährlich.

Ad §. 414. 415.

§. 132. Unerachtet die Lust sich äußert, in dem wir eine undeutliche Vorstellung von

Ein wichtiger.

U 4

der

Grund in
der Praxi
moralis

der Vollkommenheit einer Sache haben, ja dieses um so viel undeutlicher ist, je grösser der Grad von der Lust ist, und so gar bey deutlicher Überlegung der Vollkommenheit die Lust sich leget, wenn nicht unterweilen wider unseren Willen und ohne unser Vermuthen undeutliche Vorstellungen sich nach der Regel der Einbildung (§. 238. Met.) mit dazu schlagen, in welchem Falle sich die Lust rückweise mit einmengen, und wie wir zu reden pflegen, uns dann und wann aufstößet; so ist es doch gut, wenn die undeutliche Vorstellungen zu anderer Zeit deutlich erwogen worden, damit sie uns nichts unrichtiges vorstellen, und wir nicht zu besorgen haben, daß die Lust uns verführet. Hierinnen liegt ein grosses Geheimniß in der Praxi morali, oder wenn wir darauf kommen, wie der Mensch vom Bösen abzuwenden und zum Guten zu lenken. Wenn mir Gott noch länger Leben, Gesundheit und Ruhe erhält, daß ich meine Arbeit vollführen kan, die ich mir vorgenommen habe; so gedенke ich in der That zu zeigen, daß Wahrheit sey, was ich hier erinnere. Ich habe in den Anmerkungen über die Oration von der Philosophia Practica der Sineser etwas hievon beygebracht: denn es gehöret hieher, was ich de reductione appetitus sensitivi ad consensum cum rationali gesagt, oder wie man es dahin bringen soll, daß die sinnlichen

Bea

Begierden mit dem Willen von sich selbst übereinstimmen, welchen raren Grad der Tugend Confucius im 70. Jahr seines Alters nach beständiger Bemühung von der ersten Kindheit an endlich erlangt, in so weit die natürliche Tugend gehet; die Apostel aber gleich nach der Himmelfahrt Christi, da sie mit den Gaben des Heil. Geistes ausgerüstet worden, besessen, wie allein aus dem erwiesenen werden mag, was in der Apostel Geschichte von ihnen erzehlet wird; davon aber die stolzen Heiligen unserer Zeiten in gleichem Alter mit Confucio nicht die allergeringste Spur blicken lassen, wie aus ihren Worten nach der untrüglichen Regel Christi, die ich auch aus der Vernunft in der Moral bestätigt, erwiesen werden mag, so bald man die Quelle der Handlungen aus der Natur der Seele zu entdecken in dem Stande ist.

Ad §. 418.

§. 133. Mangel der Lust und Unlust hat man in der Moral wohl voneinander zu unterscheiden. Denn wenn man den Menschen von dem Bösen abbringen will; so ist nicht genug, daß man ihn bloß in den Stand setzt, da er keine Lust dran hat, sondern man muß es bis dahin bringen, daß er gar Unlust oder Mißfallen daran hat. Denn im ersten Falle höret er noch den Verführer, und läßet sich wohl gar bis dahin bringen, daß er an dem Bösen Lust gewinnet: in dem andern

andern Falle kan er davon nicht hören, und es fällt schwer, wenn man ihm erst den Wider-Willen, den er daran hat, benehmen soll, ehe er dem Verführer Gehöre geben kan. Wir werden auch nach diesem bey der Begierde finden, was es zu sagen hat. Worinn bloßer Mangel der Lust ist, da bleibet man zum Wollen und nicht Wollen indifferent: man ist zu keinem von beyden geneigt. Wo Lust ist, da ist man schon zum Appetite und Wollen geneigt: wo aber Unlust vorhanden, da ist man zum Abscheue und Nichtwollen geneigt. Wenn man einen wozu lencken will, muß man ihn vor allen Dingen zum Wollen geneigt machen; will man ihn von etwas abhalten, so bringet man ihm einen Wider-Willen bey. Der Grund von beyden steckt in dem, was wir von der Lust und Unlust ausführlich erkläret. Wer darauf acht hat, wird es finden. Und ich werde es zu seiner Zeit durch noch deutlichere Proben zeigen, als es jezt und aus meiner Moral zu ersehen.

Ad §. 422.

Wahrer
Begriff
des Gu-
ten.

§. 134. Wir finden unsern inneren Zustand des Leibes und der Seele so beschaffen, daß er kan vollkommener und unvollkommener werden, und gleiche Bewandniß hat es mit dem äusseren, als mit unserer Ehre, mit dem Vermögen, mit Freunden und Feinden: und die Handlungen der Menschen,
die

die er nach seinem Gefallen determiniren kan, sind so beschaffen, daß sie die Vollkommenheit und Unvollkommenheit befördern, auch beyde erhalten und hindern können; und hierinnen gründet sich ihre *intrinseca moralitas*, oder daß sie vor und an sich selbst gut oder böse sind, und nicht erst durch den Willen eines Oberen, der uns zu befehlen hat, dazu gemacht worden. Unerachtet nun Gott befohlen hat, was der Mensch thun soll, und was er lassen soll, ja ich auch in meiner Moral aus den Gründen der Vernunft gezeiget, daß Gott auf eine besondere Art die Menschen dazu verbindet; so werden doch die Handlungen der Menschen nicht erst dadurch gut oder böse, daß sie Gott befehlet oder verbeut, sondern Gott als ein höchstvernünftiger Gesetzgeber und der seine Weisheit nirgends vergißt, befehlet einiges zu thun, weil es gut ist, und hingegen anderes zu unterlassen, weil es böse ist. Diese Lehre haben unsere Gottesgelehrten so deutlich ausgeführt, und mit so tüchtigen Gründen vertheidiget, daß man sich wundern muß, wie einige Neulinge davon abgehen dörfen. Am allerseltzamsten aber ist es, daß sie es für eine so gefährliche Lehre ausschreyen, dadurch alle Tugend und Religion dergestalt über den Hauffen geworffen würde, daß nicht einmahl eine heydnische Ehrbarkeit und Religion übrig bliebe, da sich vielmehr im Gegentheil erwei-

Worin
nen die
Moralitas
intrinseca
gegrün-
det.

Neulinge
welchen
von der
gegründes-
ten Lehre
der Got-
tesgelehr-
ten ab.

sen

sen läſſet, daß die gegenseitige Meynung, als wenn die Handlungen bloß durch den Willen Gottes gut oder böse würden, folgendes Gott eben so wohl hätte erlauben können, was er verbothen, und verbiethen, was er befohlen, den Menschen ein widerwärtiges Bild von Gott und der Tugend machen, so daß sie einen Widerwillen daran haben, und mit Verdruß aus Furcht für der Straffe daran gehen. Und eben diese schlimme Würckung in den Gemüthern der Menschen hat die *Justitia arbitraria*, oder das willkührliche Gute und Böse den reinen Lehrern der Evangelischen Kirchen so verhaßt gemacht, daß sie sich mit so großem Eifer dagegen gesetzt, und eine so schädliche Meynung nicht wollen einreißen lassen. Wie bestehen nun diejenigen, die ihre Nachfolger in der Lehre seyn wollen, und doch auf eine so verhaßte Weise verunglimpfen, was sie mit so großer Überlegung und den übrigen Lehren unserer Kirche gemäß behauptet? Man sollte sich billig schämen, daß man Leuten so insultiret, und sie für so schädlich und gefährlich ausschreyet, weil sie bey dem verbleiben, was die so wohl gegründete Lehre unserer Kirche mit sich bringt. Wer hat ihnen denn die Macht gegeben, daß sie verkehren, was ihre Vorfahren für rechtglaubig gehalten, und dem noch heute zu Tage die meisten beypflichten? Man wäre gewiß in der Lutherischen Kirche sehr übel

Unbesonnen-
ne Re-
herma-
cher.

übel daran, wenn ein Mann so bald er Pro-
 fessor Theologiz würde, dadurch das Recht
 bekäme nach seinem Gefallen die eingeführte
 Lehren zu ändern, und aus seinen Aenderun-
 gen Glaubens, Articuli zu machen, hingegen
 diejenigen zu verfeuern und zu verfolgen, die
 bey der ersten Lehre verblieben, und ihren aus
 interessirten Absichten gemachten Aenderun-
 gen nicht beypflichten wolten. Was ein Pro-
 fessor in Jena und Halle sich anmassen kan,
 das müste andern auf andern Universitäten
 gleichfalls recht seyn. Wolte nun aber ein je-
 der nach seinem Gefallen Aenderungen ein-
 führen und sich eine Macht anmassen den
 Layen zu befehlen, daß sie es für wahr halten
 sollen; so wären die armen Layen in der Lu-
 therischen Kirche sehr übel daran: denn sie
 müsten allemahl einen andern Glauben an-
 nehmen, so oft ein neuer Professor käme,
 der klüger als seine Vorfahren seyn wolte.
 Endlich würden solche seine Kirchen, Lehrer
 machen, daß Niemand mehr in ihrer Gemein-
 de bleiben möchte. Und gewiß, wer Philo-
 sophias und Theologias morales schreiben <sup>Ungehe-
 ges Unter-</sup>
 will, sollte billig die Grund, Wahrheiten der ^{nehmen in}
 Moral besser untersuchen, und, da ihm sein ^{der Mo-}
 Gewissen saget, wie er eine Meynung anneh- ^{ral.}
 men müssen, um Beyfall bey den Studenten
 zu finden, möchte er frohe seyn, daß ihm an-
 dere Amts, Brüder solches übersähen, nicht
 aber sich so unbescheiden und in Beschuldig-
 ungen

Warum
der Autor
ungearte-
ten Leuten
die Wahr-
heit sagt

gungen so bößhaftig aufführen. Wer so schlecht diejenige Wahrheiten überleget, die mit so grossem Eifer von den Lehrern unsrer Kirche vertheidiget worden, und nicht einsiehet, warum sie solchen Eifer gebraucht, noch auch wie sie mit den Haupt-Lehren, darinnen wir von andern Religionen unterschieden sind, zusammen hangen; der gibt der Welt handgreifflich zu verstehen, daß er seine Theologie nicht gründlich verstehe. Es wird mir Niemand verargen, daß ich ungearteten Leuten sage, was ihnen gehöret, weil sie in ihrer Bosheit gar zu verwegen sind, und dadurch dem Christenthum sehr schaden. Wir haben selbst das Exempel Christi vor uns, der den stolzen Heiligen zu seiner Zeit, als sie die Wahrheit lästern, gleichfals gesaget, was ihnen gehörete. Allein Gott straffet solche Leute mit Blindheit, daß sie ihren bösen Sinn selbst verrathen müssen. Und wer durch seine Autorität einem schaden will, den muß man auch daran angreifen.

Ad §. 423.

Quelle des
Bösen der
Misserha-
ten.

1. Lust aus
dem
Scheine
des Gu-
ten.

§. 135. Weil das Gute Lust erregt, kann Bösen der gegen die Lust auch aus einem blossen Scheine entstehen kan (§. 405. Met.) und wir gleichwohl gewohnt sind aus der Lust das Gute zu erkennen, wenn wir bey den blossen Sinnen verbleiben; so sehen wir hier die erste Quelle, wie der Mensch an dem Bösen Wohlgefallen bekommt, und sich durch Irr-

Irthum in Lüsteu selbst verderbet. Und eben deswegen ist es schwer den Leuten aus-
 zureden, daß etwas nicht gut sey, was sie
 davor halten, wenn sie bloß an den Sinnen
 hangen. Kommet nun die feine Meynung
 darzu, die man mit mit Macht anzunehmen
 befehlen will, als wenn es bloß durch G^ot-
 tes Verboth böse worden wäre; so bildet sich
 der Mensch ein, G^ott sey ihm zuwider und
 wolle ihm keine Lust verstatten. Was nun
 dieses ferner für herrliche Würkungen hat,
 mag ich nicht weiter ausführen. Es zeigt
 es leider die Erfahrung, indem der gemeine
 Mann diese Meynung heget, als wenn die
 verbothene Handlungen bloß deswegen bö-
 se seyn müßten, weil sie G^ott verboten hät-
 te, da er sie gar wohl hätte zulassen können,
 damit erzeigte, er sey H^oerr, der zu befehlen
 hätte. Wer diesen Irthum des gemeinen
 Mannes annimmt, der kan sich freylich
 nicht darein finden, wie die Gerechtigkeit aus
 der mit der Weisheit vereinbarten Güte ent-
 stehen soll: welches aber sehr wohl damit zu-
 sammen stimmt, daß die Handlungen der
 Menschen als gut und böse anzusehen sind,
 ehe sie G^ott zu befehlen oder zu verbieten
 entschlossen, das ist, *antecedenter ad volun-*
tatem, wie die Gottesgelehrten mit den Welt-
 Weisen reden.

1. Falsche
Meynung
von dem
Verbotte
G^ottes.

Gemeine
Erfab-
rung da-
von.

Wem des
Autoris
Begriff
von der
Gerech-
tigkeit
G^ottes
bedenck-
lich.

Ad §. 424. 425.

§. 136. Ich zeige hier, wie man den Un-
 ter-
 Beurthei-
 lung des

Unter-
scheid
des
der wahren
und
Schein-
Güter.

terscheid der wahren Güter und der Schein-
Güter so wohl aus der Erfahrung, als aus
der Vernunft bestimmen soll. Der erste
Weg ist so beschaffen, daß man gemeiniglich
erst mit Schaden klug wird, entweder mit
seinem eigenen, oder mit fremdem, abson-
derlich wo man die Vernunft dabey gang
bey Seite setzt: der andere Weg ist sicherer,
jedoch nicht für jederman, indem er den Un-
terscheid nicht so lebhaft vorstellet. Es ist
demnach gut, wenn man in der *Praximora-*
li beyde miteinander verknüpft, wo es ange-
hen will: wo aber Leute von vernünftigen
Vorstellungen wenig, oder gar nicht gerüh-
ret werden, da muß man doch darauf sehen,
daß sie mit fremdem Schaden klug werden
und aus anderer Leute Unfall lernen, was
sie meiden sollen. Da es viel darauf ankome
met, wenn der Mensch soll tugendhaft wer-
den und Laster ablegen, daß er die wahre
Güter von den Schein-Güthern zu unter-
scheiden weiß; so habe ich auch die dazu nö-
thige Gründe hieher gesetzt und in meiner
Moral wird man finden, wie ich sie gebrau-
chet.

Ad §. 426.

Begriff
des Bösen. §. 137. Das Böse ist dem Guten entge-
gen gesetzt und in der That ein Mangel des
Guten. Derowegen wenn man den Be-
griff des Guten wohl eingesehen, so wird
man sich auch in den Begriff des Bösen zu
finden

finden wissen. Es hat aber, wie wir sehen, auch das Böse seinen Grund in der Natur der Dinge, und die Handlungen sind böse, ehe sie verbothen werden. Sich vollsauffen Grund richtet, wie der Apostel selbst erinnert, ein der Bösen. unordentliches Wesen an. Dieses aber kommt nicht daher, weil es von Gott verboten ist, sondern ist in der Natur der Dinge gegründet, und eben deswegen, weil es schlimm ist, von Gott verboten worden, als dem das Böse mißfällt. Da nun das Böse eine vergängliche Lust mit sich führt, die man nach diesem Unlust bezahlen muß; so hat es Gott verboten, nicht weil er dem Menschen die Lust nicht gönnte, sondern weil er ihn für dem daraus erfolgenden Unglück will bewahret wissen. Und so moderiret Gott seine Güte und Liebe gegen die Menschen durch seine Weisheit, indem er sich gerecht erzeiget, und nicht aus Liebe, wie unsern Eltern thun, zum Schaden der Menschen das Böse übersieht. Warum er aber besondere Straffen auf die Ubertretung des Bösen gesetzt, läßt sich aus dem verstehen, was ich von der Verbindlichkeit in der Moral ausgeführt, und ist in der Natur des Appetits und Willens gegründet, davon wir hernach reden werden. Diese Gründe sind sehr dienlich, wenn man den Menschen vom Bösen ablenken, und dahin bringen will, daß er an dem Verbothe Gottes ein

Warum es Gott verboten.

Warum er es strafft.

Metaph. II. Theil. P Wohl-

**Einflücht
der Got-
tes-Ge-
lehrten.**

Wohlgefallen hat. Und dieses haben unse-
re Gottes-Gelehrten gar wohl als eine der
Vernunft und Schrift gemäße Lehre ein-
gesehen, indem sie die innere Moralität der
menschlichen Handlungen behauptet, ehe
man sie als von Gott verboten ansieht.
Mit was für Grunde darff man nun sagen,
daß diese Lehre alle Moralität und Religion
über den Hauffen stosse und nicht mehr eine
heidnische überlasse?

Ad §. 427.

**Quelle des
Selbst-
Betrugs
in Beur-
theilung
des Bö-
sen.**

§. 138. Weil man sich in Beurtheilung
der Unvollkommenheit betriegen kan; so kan
uns das Gute Unlust und Mißvergnügen er-
regen. Und daher kommet es, daß wir das
Böse für gut halten können, daß wir es uns
gefallen lassen, ja daß wir endlich darnach
streben. Und hier sieht man deutlich, wie
der Mensch durch Irrthum in Lüste sich
verderbet.

Ad §. 428. 429.

**Beurthei-
lung des
Unter-
scheids
des wahr-
en Bösen
und des
Schein-
Ufels.**

§. 139. Was hier von Beurtheilung des
mahren Bösen und desjenigen, was nur
den Schein davon hat, ausgeführet wird;
ist von eben der Beschaffenheit als was vor-
hin von Beurtheilung der wahren Güter
und der Schein-Güter beygebracht worden.
Es ist demnach auch von seinem Nutzen in
der Moral eben dasjenige zu behalten, was
ich von dem Nutzen des andern (§. 136.) an-
geföhret.

Ad

Ad §. 430.

§. 140. Man sieht hieraus, daß es sehr ^{Beurtheilung} schwer ist in den Grad des Guten und des Bösen zu determiniren. Es gehöret dieses, ^{Grad des} wenn es in Deutlichkeit geschehen soll, zu der mathematischen Erkenntniß (§. 14. Proleg. Log.): allein die Mathematici haben ihre Meß, Kunst so weit noch nicht gebracht, weil sie die allgemeine Gründe der Meß, Kunst aus den ersten Begriffen der Dinge noch nicht hergeleitet, die bloß ihr Licht in der Vernunft haben, da sie im Gegentheile gewohnt sind aus der Übereinstimmung der Vernunft mit den Sinnen und der Einbildungs, Kraft ihr Licht herzuleiten. Und die Menschen sind noch nicht so vernünftig, daß sie sich nach einer so genauen Erkenntniß achten würden. Es gestehet zwar jederman, man sollte das Kleinere Ubel dem grösseren vorziehen, wo man nicht beyde vermeiden kan, sondern eines über sich muß ergehen lassen; und im Gegentheile das grössere Gute für dem Kleineren erwehlen: allein wenn es zur Ausübung dieser Regel kommet, so sieht man seine natürliche Schwäche.

Ad §. 434. & seqq.

§. 141. Man hat längst in der Aristotelischen Philosophie den *Appetitum* eingetheilet ^{scheid des} in *sensitivum* & *rationalem*, oder in sinnliche ^{Appetite} Begierden und den Willen, wie ich es ^{und des} Deutsch übersehe. Und dieser Unterscheid ist ^{höheren} ^{und niede-} ^{Der} ^{ren} ^{Thet.}

Ies der
Seele.

Kleine
und grosse
Schule
der Sine-
ser.

Der Natur des Menschen gemäß, und wer darauf genau acht hat, derselbe erlangt die rechte Einsicht in die Praxin moralem, welche die alten Sineser besaßen und durch den Unterschied der *Scholæ parvulorum & Scholæ Adultorum*, der **Kleinen Schule** und der **Grossen Schule** überflüssig gezeigt, daß sie dieselbe erreicht. Denn in der Kleinen Schule suchte man die sinnlichen Begierden zu bessern aus dem Grunde der undeutlichen Vorstellungen des Guten und des Bösen durch den Gebrauch der Sinnen und der Einbildungs-Kraft: in der Grossen Schule besserte man den Willen aus dem Grunde der deutlichen Vorstellungen des Guten und des Bösen, durch rechten Gebrauch der Vernunft. Man verwies aber einen jeden in die Schule, wo er hin gehörte. Alle Kinder, denen der Gebrauch der Vernunft noch fehlte, kamen in die kleine Schule, und wurden unter andern durch geschickte Ceremonien von den Lastern abgezogen und auf dem Tugend-Wege erhalten, auch zum Gehorsam angewöhnet: die andere regieren sollten und befehlen, was gut ist, auch durch ihr eigenes Exempel ihre Befehle nicht verdächtig machen, ingleichen die aufgeweckten Köpfe, welche vor sich thun sollten, was Gutes befohlen würde, nicht bloß in Ansehung des Befehles, sondern aus Erkenntniß, wurden in der grossen Schule im Guten vernunftig gemacht.

gemacht. Als ich die *Libros Classicos imperii Sinensis*, die der gelehrte Missionarius *P. Noël* in Prage heraus gegeben, durchgelesen und alles mit den Gründen, wie ich in meiner Philosophie erkläre, vergleichen; so habe ich diesen Grund von dem Unterscheide ihrer kleinen und grossen Schule entdeckt und nicht geringes Veranügen daran gehabt. Ich kan also nicht mit Stillschweigen übergehen, wie der Vorsechter der stolzen Heiligen unter ihrer Approbation aus Haß und Neid gegen meine Person diese vortreffliche Einrichtung der Sineser gelästert und die *Scholam parvulorum* eine *Scholam brutorum*, oder **Bestien-Schule** genannt. Denn es ist bekannt, und zeigen es alle ihre Schriften, und bestätigen es ihre Werke, daß sie nicht die geringste Deutlichkeit der Erkänntniß in moralischen Sachen haben, ja sie so gar unter dem Nahmen der Vernunft und Natur (als welchen Wörtern sie so wenig als andern eine abgemessene Bedeutung beylegen) lästern, *Jud. v. 10.* und demnach von den Sinesern in keine andere Schule in ihrem hohen Alter als in die *Scholam parvulorum* können lociret werden, wo der *appetitus sensitivus*, oder die sinnliche Begierde derer, die keiner deutlichen Erkänntniß fähig sind, mit dem *appetitu rationali*, oder dem vernünftigen Begehren derer, die sich darinnen feste gesetzt, gleichstimmig gemacht wird, als welches ein be-

Wie der Autor die Absicht der Sineser einsehen gelernt.

Wie sie die stolzen Heiligen ohne Grund lästern

Wichtig-
keit der
Lehre von
dem höhe-
ren und
niedereren
Theile der
Seele.

sonderer Theil von der reductione appetitus
sensitivi ad consensum cum rationali ist, das
von ich erst (§. 132.) Meldung gethan. Ja
ihre Anstalten, dadurch sie die Jugend fromm
machen wollen, sind nichts als eine verderbte
Schola parvulorum, darinnen die Maximen
derselben unrichtig appliciret werden, deren
sich die Sineser mit gutem Fortgange bedie-
net. Und eben dieses ist die Ursache, war-
um Niemand gebessert aus ihrer Schule kom-
met, sondern vielmehr darinnen im inneren
Grunde des Herzens schlimmer wird: wo-
von man hin und wieder aus den Anmer-
kungen über die Oration von der Philoso-
phia Practica der Sineser ein mehreres Licht
bekommen kan. Sähren die gute Leute den
Unterscheid zwischen dem niedrigen und dem
höheren Theile der Seele ein, wie ihn die Si-
neser erkannt, und man ihn auch vor diesem
auf unseren Universitäten gelehret, so würde
man sich nicht mehr wundern, warum ihre
Anstalten so fruchtlose sind, und die Schuld
nicht allein bey der Jugend, sondern haupt-
sächlich bey sich selbst suchen. Im übrigen
siehet man, daß der Unterscheid einiger alten
Welt-Weisen *inter partem animæ inferio-
rem & superiorem*, unter dem niedrigen
und höheren Theile der Seele von grosser
Wichtigkeit ist, und ich habe ihn auch zum
Grunde gelegt, nicht allein in der Erkenntniß
der Seele, sondern auch in dem Gebrauch ih-
res

res Vermögen in Erkenntniß der Wahrheit und in Ausübung der Tugend, das ist, in der Logick und Moral. Zu dem niedrigeren Theile der Seele gehören Sinnen, Einbildungen, Krafft, Gedächtniß, sinnliche Begierden, Abscheu und Affecten: Zu dem höheren hingegen Verstand, Vernunft, Wille und die wahre Freiheit. In dem ersten kommt der Mensch mit den Thieren überein, woferne er ganz allein dabey verbleibet, welches doch an solchen Orten nicht wohl möglich ist, wo man unter cultivirten Völkern wohnt, auch nicht einmahl an andern, wo die äußerliche Lebensart nicht gar zu schlecht eingerichtet ist; in dem andern ist er von ihnen hauptsächlich unterschieden, und führet sich demnach um so vielmehr als ein Mensch auf, je weiter er den höheren Theil der Seele bringet. Es wäre hier vieles zu erinnern, wie dasjenige, was von dem höheren Theile der Seele bey einigen herkommen ist, sich nach diesem mit dem unteren Theile der übrigen einmengeset, und daher Vernunft und Tugend einiger Menschen durch späte Zeiten einen Einfluß in andere haben kan, die zu vernünftigen Überlegungen nicht geschickt sind: allein ich würde zu weit ausschweiffen und hier beybringen, was ich auf eine überzeugendere Art an einem Orte werde ausführen können.

Wie die Tugend eines Menschen andern fruchtet.

Ad §. 435.

Wie das
Vergan-
gene die
gegenwär-
tige Be-
gierde
verstär-
ket.

§. 142. Wer die Regel der Einbildung vor Augen hat (§. 238. Met.) der wird gar bald begreifen, wie der vergangene Zustand der Seele mit dem Gegenwärtigen concurrirt, wenn die Begierde erzeugt werden soll. Und lernet man daraus zugleich, warum die Gewohnheit, die aus öfterer Wiederholung einer Handlung entsteht, die Begierde immer stärker machet. Man lernet daraus, warum es schwer fällt einen von dem Bösen zurücke zu ziehen, wenn er desselben lange Zeit gewohnt ist. Und demnach hat dieses abermahl in der Moral viel zu sagen.

Ad §. 436.

Wie man
vom Bö-
sen ge-
bracht
wird.

§. 143. Der sinnliche Abscheu ist in Ansehung des Bösen, was die sinnliche Begierde in Ansehung des Guten ist. Und demnach gilt auch hier mit gehöriger Veränderung, was vorhin (§. 141.) von der sinnlichen Begierde beygebracht worden. Es ist aber dieser Abscheu etwas mehreres, als ein Mangel der Begierde. Dieser findet Platz, wo man eine Sache nicht mehr als gut ansiehet, doch aber noch nicht als Böse erkennet: wenn aber das Letztere dazu kommet, so wird der Abscheu erregt. Man erkennet hieraus, daß man einen vom Bösen zurücke hält, wenn man ihn bis dahin bringet, daß er es erkennet es sey nicht gut. Allein dieses ist noch nicht genug: man muß dem Bösen auch gram

gram werden. Und dieses geschieht/ wenn man es als böse erkennt, und dadurch einen Abscheu davon gewinnt. In dem ersten Falle höret man gar leicht den Verführer, und ändert auch gar bald selbst seine Gedanken: allein in dem andern gehet es schwerer her, da will man den Verführer nicht anhören, sondern antwortet ihm wohl: wer mir davon saget, der ist nicht mein Freund. Und demnach hat man abermahls hierauf in der Moral zu sehen, wenn man die Menschen vom Bösen bringen will. Es ist aber gut gethan, wenn sie davor einen Abscheu bekommen, ehe sie es thun, oder auch wohl gar zu thun gewohnet, wie die Ursache aus dem, was erst (§. 142.) gesagt worden, zur Gnüge erhellet.

Ad §. 439.

§. 144. Es haben schon einige alte Erklä- Philosophie die Affecten *per appetitum* vehe- rung der *mentio*rem, oder durch eine hefftige sinnliche Affecten. Begierde erkläret. Sie haben aber das Wort *Appetitus* in einem weitläufftigeren Ver- stande genommen als wir, und den Ab- scheue oder *Aversationem* zugleich mit dar- unter begriffen. Da ich nun aber den Ap- petitum von der Aversatione, oder die Be- gierde von dem Abscheue unterscheide, weil jene auf das Gute, diese hingegen auf das Böse gehet, jene durch eine Neigung oder *Inclination* gegen die Sache, diese durch eine

Wie sie
bestätiget
wird.

Erinne-
rung we-
gen der
Benen-
nung.

Zurückziehung, Abneigung oder Reclinati-
on von der Sache sich vorstellen läßt; so
habe ich des Letztern zugleich mit in der Erklä-
rung gedacht. Die Erfahrung bekräftiget
die Richtigkeit dieser Erklärung: wenn man
aber auch aus der Natur der Seele unter-
sucht, was doch eigentlich in ihr für eine
Veränderung vorgehet, indem sie von dem
Affecte gerühret wird; so findet sich (S. 881.
Met.) ganz deutlich, daß es eine heftige
sinnliche Begierde oder ein heftiger Abscheue
ist, deren beyde aus ungehlich viel Kleinen von
ihrer Art bestehen. Nun kommen sinnliche
Begierden und Abscheue aus undeutlichen
Vorstellungen des Guten und Bösen (S.
434. 436. Met.) und demnach entstehen
auch aus dieser Quelle die Affecten; gehören
demnach zu dem niedrigeren Theile der See-
le, wie wir es oben mit den Alten genennet.
Und dieses muß man bedenken, wenn man
in der Moral untersuchen soll, wie weit die
Affecten in unserer Gewalt sind. Im Deuts-
chen habe ich das Wort Affect behalten, weil
es männiglich bekannt ist, vielmehr als Lei-
denschaft der Seele, welches gar nicht
gut deutsch klinget, als eine schlimme Übers-
etzung von dem Lateinischen, *Passio animi*.
Es ist aber nicht ungewöhnlich, daß Wör-
ter aus einer fremden Sprache nach unserer
Mund- Art eingerichtet werden, wenn sie
nach derselben sich einrichten lassen.

Ad

Ad §. 442.

§. 145. Es erhellet aus dem, was hier ges. Ob Lust
saget wird, daß sich diejenigen vergangen, und Unlust
welche Lust und Unlust zu einer besonderen Arten der
Art der Affecten gemacht, da sie doch das Affecten.
jenige sind, welches die Affecten miteinander
gemein haben. Es ist aus einer Uberei-
lung geschehen, wie ich (§. 443. Met.) an-
gemercket.

Ad §. 444.

§. 146. Man kan die Affecten auf zweyer^o Was die
ley Art betrachten, entweder in so weit sie eine Affecten
Veränderung der Seele, oder so weit sie eine in Anse-
im Leibe verursachen. Von dem ersten ist hung des
bisher geredet worden, da wir sie als eine Leibes
hefftige sinnliche Begierde oder einen hefti-
gen Abscheu erkläret: hier aber wird das an-
dere gezeigt. Warum aber dergleichen aus-
serordentliche Bewegung des Geblütes im
Leibe anzutreffen, wird an seinem Orte ge-
wiesen (§. 882. Met.). Die Veränderung: Was
gen, welche sich nach dem Unterscheide der hierinnen
Affecten in verschiedenen auf verschiedene Art noch nicht
ereignen, hat man noch nicht angemercket, erkannt
geschweige dann sich bemühet den Grund worden,
davon anzuzeigen. Unterdessen hätte es
nicht geringen Nutzen die Menschen daraus
erkennen zu lernen, wie sie geartet sind. Wer
gelesen, was ich in der Moral (§. 192. &
seqq.) davon angemercket, wie die Menschen
aus ihren Affecten zu erkennen, wird es gar
wohl

wohl begreifen, was ich sage. Man siehet, daß noch überall viel nütliches zu untersuchen übrig ist, und man nicht Ursache hat, durch unnützen Streit die Zeit zu verderben.

Ad §. 446.

Erinnerung wegen der Erklärung der Affecten.

Ungesündeter Vorwurf des Spinosismi.

§. 147. Ich habe die Affecten auf eine deutliche Manier zu erklären gesucht, damit die Erklärungen fruchtbar wären, und man etwas daraus herleiten könnte, was sie zu erregen, zu stillen und zu zähmen in der Moral nützlich befunden wird. Ich habe es auch daselbst gewiesen, daß meine Erklärungen zu dieser Absicht dienlich sind, und die Erfahrung bestätigt, daß ich nichts angegeben, welches nicht könnte ausgeübet werden. Unter dessen muß man die Bosheit derer verlasten, welche aus den Erklärungen der Affecten, die ich gegeben, mich mit *Spinoza* vergleichen, und des *Spinosismi* verdächtig machen wollen, weil er, wie ich, seltsame Erklärungen der Affecten gäbe. Ich habe aber nicht allein jederzeit angewiesen, worinnen sich ein Affect von dem andern unterscheidet; sondern ich habe auch gezeigt, aus was für Ursachen er entsteht, weil das Letztere insbesondere in der Moral sehr dienlich ist.

Ad §. 449.

Nutzen der Erklärung von der Liebe.

§. 148. Alles, was jemahls von der Liebe mit Bestande der Wahrheit gerühmet worden, und was selbst die Schrift von ihr anprei-

preiset, läſſet ſich aus der hier gegebenen Erklärung erweiſen und auf eine verſtändliche Weiſe ausführen. Man leſe meine Moral, ſo wird man es zur Gnüge inne werden. Und eben dieſe Fruchtbarkeit der von mir gegebenen Erklärung der Liebe zeigt, daß dabei kein Irrthum vorgegangen. Diejenigen, denen meine Erklärungen der Affecten ſeltſam vorkommen, geben gar deutlich zu verſtehen, daß ſie von moralischen Dingen gar ſchlechten Grund anzuzeigen wiſſen. Und es verhält ſich in der That mit der Erklärung der übrigen Affecten nicht anders.

Ad §. 454.

§. 149. Der Haß iſt was mehreres als ein bloßer Mangel der Liebe. Wer einen nicht liebet, dem gilt es gleich viel, ob dem andern Glück oder Unglück begegnet: wer ihn aber haſſet, der iſt über ſeinem Unglück freudig und über dem Glück traurig. Es iſt dieſer Unterſcheid aus den Erklärungen der Liebe und des Haſſes klar, nur iſt zu merken, daß unterweilen die Freude über das Unglück, und die Traurigkeit über das Glück in einem ſo geringen Grade ſind, daß man in dem erſten Falle nur ein Vergnügen, in dem andern aber ein Mißvergnügen einräumet (§. 446. 448. Met.). Es iſt aber die Erklärung des Haſſes eben ſo fruchtbar als wie die von der Liebe, wie ſichs in der Moral zeigt.

Unterſcheid des Mangels der Liebe und des Haſſes.

Ad

Ad §. 463.

Vortreff-
lichkeit der
Zufrieden-
heit.

Intention
des Auto-
ris bey der
Metas-
physic.

Vertrau-
en zu sei-
ner Sa-
che.

§. 150. Die Zufriedenheit mit sich selbst ist ein überaus angenehmer Affect, und treibet einen an Gutes zu thun, auch wenn es einem übel belohnet wird: denn er machet getrost im Leiden, und daß man Verleumdungen verlachet. Ich finde den Vortheil davon bey meiner Metaphysic, darüber ich diese Anmerckungen schreibe. Ich bin meiner darbey gehaltenen Intention mir am besten bewußt, wie ich nemlich darinnen die ersten Begriffe und Gründe der Erkenntniß auf eine deutliche und verständliche Weise erklären; von dem was in unserer Seele vorgehet, den Grund anzeigen, und endlich feste und unbewegliche Gründe geben wollen, dadurch die Fatalität Fan über einen Hauffen geworffen, und die Religion wider Atheisten und andere Feinde kräftig vertheidiget werden (a.) Ich lasse mich aber auch nach meiner Einsicht bedäncken, daß ich in Ausführung meiner Sache nicht ganz unglücklich gewesen, und der Beyfall Verständiger, wie nicht weniger die Beständigkeit derer, die ehemahls meine Zuhörer gewesen, stärken mich in meiner Meynung, so offt ich jetzt von Personen Brieffe erhalte, die sonst an mich zu schreiben nicht gewohnet gewesen, und mich versichern,

(a) Vid. Monitum ad Comment. de nexu rerum
§. I. p. I.

sichern, daß sie sich das Schreyen einiger ungearteten Lermenmacher nichts anfechten ließen, welche, wann man auf das glimpfflichste von ihnen urtheilen wolte, aus Unverstande für das väterliche Geseze eiferten. Wer dieses Vertrauen einen Hochmuth nennen will, weil er mir nicht anders als durch elende Sophistereyen beykommen kan, der mag es thun zum Zeugnisse wider sich und vor die gerechte Sache. Es hat der gelehrte Anonymus, der in der *Commentatione de Deo, mundo, anima & fato* die gerechte Sachen gründlich vertheidiget, zum Beschlusse gar wohl erinnert, daß er bey einem Rechenmeister nicht möchte rechnen lernen, der das Vertrauen nicht zu sich selbst hätte, daß er recht rechnen könnte. Unerachtet man nun von diesem Buche Gelegenheit genommen (wie ich in der Nachricht von meinen Schrifften über die Welt-Weißheit (§. 216. & seqq.) ausführlich gezeigt, und der Welt bekannt ist) mich nicht allein offentlich zu lästern, sondern auch durch hinterlistige Nachstellungen auf eine der ehrbaren Welt verhaßte Manier zu verfolgen, in dem selbst die Feinde Christi den Schein haben wolten, daß er dessen, was er beschuldiget ward, wäre überführet und dagegen vor Gerichte gehöret worden, ihn aber nicht mit heimlichen Intriguen durch bloße Ungnade zu stürzen suchten: so bleibt doch das Vergnügen

Wie der Autor die Zufriedenheit mit sich selbst in seiner Verfolgung gefunden.

gnügen über demselben unverändert und entstehet bey mir keine Reue, daß ich es geschrieben, indem ich es würde gethan haben, wenn ich mir auch dergleichen Unart von meinen Feinden vorher hätte vorstellen können, masen ich nicht das Gute unterlasse, weil böse Leute daraus Anlaß nehmen können mich zu verfolgen. Aber eben diese Zufriedenheit mit mir selbst machet es, daß ich mein Gemüthe in Ruhe fassen und gelassen erhalten können. Ich kan demnach nicht allein aus den Gründen der Vernunft, sondern auch aus eigener und gewiß wichtiger Erfahrung dieselbe nicht genug jederman recommendiren.

Ad §. 464.

Nutzen
der Reue.

§. 151. So angenehm als die Zufriedenheit mit sich selbst ist, so verdrießlich und beschwerlich ist hingegen die Reue. Derowegen wie man jene als einen Bewegungsgrund brauchen kan Gutes zu thun, damit man sich seines guten Gewissens jederzeit zu erfreuen hat: so lästet sich diese anbringen, wenn man einem das Böse zuwider machen will.

Ad §. 466.

Zweiffel
wegen der
Ruhm-
Begierde
wird ge-
nommen.

§. 152. Man muß Ruhm, Begierde nicht mit Ehrgeitze, noch mit Hochmuth vermenagen, wie es wohl unterweilen zu geschehen pfelet. Daß man bey allem seinem Thun und Lassen darauf stehet, wie man den Ruhm erhalten möge, man habe alles wohl gemacht,

macht, und sich an diesem Ruhme vergnügt, auch dadurch sich antreiben läßt im Vorsatz alles wohl zu machen fortzufahren; ist nichts unrechtes, sondern vielmehr was gutes und löbliches, da wir selbst Gottes Exempel vor uns haben. Ein Ehrgeiziger will gerne mehr Ehre haben als ihm gebührt, und ist zufrieden, wenn ihn die Leute auch bloß aus einer Schmeicheley rühmen und loben, es mag im übrigen wohl gethan seyn, oder nicht, wie leider! die Exempel unter den Gelehrten nicht unbekandt sind. Findet man nicht heute zu Tage Leute, die das Lob haben wollen, daß sie ihre ohne gnugsame Überlegung in der Eile zusammen geschriebene Sachen auf mathematische Manier demonstrieren, ob gleich nicht die geringste Gabe ihnen bewohnet, die zu einem solchen Unternehmen erfordert wird? Ja, da es Niemand erkennen will, selbst in ein Journal eine Recension einschicken, ob sie gleich kein Mitglied der Verfertiger sind, darinnen sie die herrliche Art zu demonstrieren dem Leser anpreisen? Ein Hochmüthiger suchet sich ohne Grund über andere zu erheben, und andere gegen sich zu verachten: ja er bemühet sich wohl gar mit äussersten Kräften diejenigen zu verfolgen und unterzudrücken, die sich an gelegen seyn lassen bey ihrem Thun darauf zu sehen, daß sie es wohl gemacht haben, damit nicht etwan daher ein Nachtheil für ihn

Eitelkeit
der Ehr-
geizigen.

Art der
Hochmü-
thigen.

Metaph. II. Theil.

Q

etc

erwachsen kan. Dergleichen Exempel finden wir abermahls leyder! unter den Gelehrten, auch unter denenjenigen, die sich vor andern der Demuth befeissen sollen. In meiner Moral habe ich den Unterscheid zwischen Ruhm, Begierde, Hochmuth und Ehrgeiz ausführlich gezeigt, und alles aus moralischen Gründen erwiesen:

Ad §. 487.

Erinne-
rung we-
gen der
Empfind-
lichkeit.

§. 153. Ich sage mit Gleiß, daß man diejenigen Dinge, worüber ein empfindlicher Mensch zornig wird, als Kleinigkeiten ansieheth: denn ihm sind sie nicht Kleinigkeiten, weil er sich vieles Ungemach vorstellt, so daraus erfolgen kan, und in der That auch öftters erfolgt. Gleichwie aber in andern Dingen die Menschen gewohnt sind vor andern nach sich zu urtheilen, weil sie nicht gelernet haben von einer jeden Sache aus ihrem Begriffe ein Urtheil zu fällen; so geschiehet es auch hier, und darff man sich dieses nicht lassen irre machen.

Ad §. 491.

Ob die
Behan-
dung der
Slave-
ren der
Freiheit
schadet/
und die
Affecten

§. 154. Was hier von der Slaveren des Menschen gesagt wird, der den Affecten Oberhand über sich läffet, ist weder seiner Freyheit zuwider, noch von der Bewandniß, daß man ihm deswegen seine Handlungen nicht mehr zurechnen könnte. Denn er ist seiner mächtig, ehe er in den Affect kommet; er kan lernen den Affect mäßigen, daß er nicht
Obers

Oberhand über ihn behält, und es ist schon seine Schuld und straffbahr, daß er durch seine böse Gewohnheiten und Nachlässigkeit im Guten sich in die Slaveren stürzt. Unters dessen ist es wahr, daß Leute, die von Affecten eingenommen sind, in ihren Handlungen nicht also frey verfahren wie andere, die aus vernünftigen Überlegungen das ihre thun. Und daher findet man es auch, daß es öfters die Menschen gereuet, was sie im Affecte gethan haben, so bald der Affect vorbey ist, und es einer Überzeuung und dem Unbedacht zuschreiben. Ja man pfleget auch wohl darauf zu sehen, und daher das Verbrechen in etwas zu entschuldigen, wenn einem insonderheit zu einem heftigen Affecte ist Anlaß gegeben worden. Unerachtet aber die Affecten den Stand der Slaveren ausmachen; so folget doch daraus nicht, daß man nicht auch die meisten, wo nicht alle, zu einem guten Zwecke lenken kan. Und dieses ist eben die Pflicht, die uns oblieget. Denn da wir Menschen vermöge unserer Natur nicht von den Affecten frey seyn und derselben gänzlich loß werden können; so müssen wir nur davor Sorge tragen, daß sie uns nicht schaden/ und von dem Guten abführen, und zum Bösen verleiten, sondern vielmehr von dem Bösen abhalten, und zum Guten führen: welches ein nicht geringer Theil ist von der reductione appetitus sensitivi ad consen-

sie allzeit hervorbringen.

Ob man die Affecten zu einem gutem Zwecke lenken kan.

Einwurf
wird be-
antwor-
tet.

sum cum rationali, davon ich oben (§. 132. 141.) geredet. Derowegen ist es eine große Einfalt, wenn man es als was ungereimtes und der Religion entgegen stehendes angeben will, daß ich in der Moral ausgeführt, das Gebeth verhilffe uns zu einem heiligen Gebrauche der Affecten, und es gottloser Weise chicaniret, als wenn ich behauptete, es brächte den Menschen in die Slaveren, da er seiner nicht mehr mächtig wäre. Kan der Mensch nicht alle sein Vermögen zum Guten anwenden, und auch zum Bösen mißbrauchen? Z. E. Mißbrauchen nicht einige ihren Verstand zum Bösen, da ihn andere zum Guten anwenden? Und weist es nicht auch selbst die Erfahrung, daß einerley Affect, z. E. Liebe, bald zu Beförderung des Guten angewandt, bald aber zum Verderben gemißbraucht wird? Wer kan den schlimmen Gebrauch der Affecten leugnen? Wer kan aber auch den Guten leugnen, da Gott in Ansehung dessen in der Schrifft sich selbst Affecten zu eignet und durch sein Exempel wir gelehret werden, wie man die Affecten wohl gebrauchen soll? Leute, die von Gott noch keinen guten Sinn erhalten, sondern eben in der Slaveren der Affecten noch stecken, sind nur gebohren alles zu verfahren und zu verdrehen.

Vom wem
er komme.

Wie das

Ad §. 492.

§. 155. Der Wille wird entweder in einem
weite

weitläufftigen Verstande genommen, daß er die sinnliche Begierde zugleich mit darunter begreiffet; oder in einem engeren, da er entgegen gesetzt wird, und man ihn *Appetitum rationalem*, vernünftige Begierde nennet. In dem letzteren Falle muß die Vorstellung eine Deutlichkeit haben, da sie bey der sinnlichen gar keine hat. Wir brauchen eigentlich das Wort in einem engeren Verstande, und sprechen daher auch den unvernünftigen Thieren einen Willen ab. Und hierinnen verfahren wir der alten Philosophie gemäß, die sinnliche Begierden und vernünftige gar wohl voneinander unterschieden, wie denn auch insonderheit in der Moral, um deren willen man den Willen hauptsächlich erkennen lernet, dieser Unterscheid gar wohl zu beobachten ist. Man muß aber nichts, was guten Grund hat, deswegen verwerffen, weil es alt ist, oder überhaupt einen Eckel gegen die scholastische Philosophie bezeugen; sondern vielmehr alles prüffen und das Gute behalten. Ja das Alte, wenn es behalten werden kan ohne Nachtheil der Wahrheit, hat mehr Recht als das Neuere, weil man nicht ohne Ursache Aenderungen in Wissenschaften machen soll, als daraus nur unnöthige Verwirrungen kommen. Verständige haben es *Cartesio* sehr verarget, daß er weiter gegangen, als er gesolt und nöthig gehabt hätte, und noch verarget man es de-

Wort
Wille ge-
nommen
wird.

Wie man
sich bey
der alten
Philoso-
phie auf-
zuführen
hat.

nen, die alles einreißen, was andere gebauet, und vermeynen, sie müßten einen ganz neuen Bau von neuem aufführen, wenn er et was taugen sollte.

Ad §. 493.

Erinnerung wegen des Nichtwollens.

Vorsichtigkeit des Auctoris.

Warum der Auctor das Nichtwollen vom Wollen unterscheidet.

§. 156. Das Nichtwollen pfleget man im Deutschen mit einem Worte unterweilen den Unwillen zu nennen; allein wenn einiger Zorn sich damit vergesellschaftet. In der Welt, Weisheit könnte man es wohl für das bloße Nichtwollen nehmen: Ich habe aber nicht gerne eine Aenderung in der Bedeutung einführen wollen. Man siehet, daß ich sorgfältig gewesen bin Mißverständniß zu verhüten: wie ich denn auch sonst alle Wörter wohl erkläret habe, und bey der einmahl gesetzten Erklärung beständig verblieben bin. Also lieget es nicht an mir, daß andere meine Worte verkehren; sondern die Schuld ist ihre. Ich habe gethan, was mir zukommet; was nicht in meiner Gewalt ist, muß ich geschehen lassen. Nichtwollen rechnet man insgemein auch mit zu dem Willen, als wie das Wollen: allein weil es eine besondere Erklärung nöthig hat, so habe ich das Vermögen zu wollen, oder den Willen, und das Vermögen nicht zu wollen, (das man den Unwillen nennen könnte,) *Voluntatem* & *Noluntatem*, voneinander unterschieden.

Ad §. 494.

Erinnerung we-

§. 157. Das Gleichniß von der Waage wird

wird zur Erläuterung der Redensarten angeführet, die man von dem Willen gebrauchet, oder vielmehr von der Seele, indem sie will, und nicht will, oder das Wollen unterläßt. Es haben es schon die Alten darzu gebraucht, wie wir es bey dem *Cicerone* finden. Man muß es aber nicht weiter brauchen und etwan daraus erzwingen wollen, als wenn man behaupten wolle, es gienge in der Seele zu, wie mit der Waage, folgens machte man die Seele im Wollen nothwendig, und benähme ihr die Freyheit. Es ist wohl einfügig dergleichen zu erinnern, weil dieses aus dem angeführten Gleichnisse gar nicht folget, es auch zur Gnüge erhellet, daß es zu dem Ende nicht angeführet wird; allein ich habe zur Gnüge erfahren, daß man noch alberre Consequentien gemacht, und mir dieselben als meine Lehren aufgebürdet, ja alles Einwendens ungeachtet mit Gewalt aufdringen wollen. Ich habe mit Erstaunen in der *Commentatione* des öftters erwähnten Anonymi gelesen, daß Herr *Lange* in Halle dieses Gleichniß in seiner *Medicina mentis* selbst gebrauchet, und zwar in dem verkehrten Verstande, den er mir wider alle Billigkeit aufdringen will, und ich nirgends behauptet, sondern vielmehr (S. 510. Met.) widerlegt, als wenn die Bewegungs-Gründe wie die Gerölchte in die Seele würckten. Entweder muß er selbst nicht wissen, was er in

gen des
Gleich-
nisses von
der Wahr-
ge.

Beförder-
de des Au-
toris über
seine
Feinde.

seine Bücher aus andern schreibt, oder heute für gefährlich halten, was er gestern für eine heilsame Wahrheit erkandte, oder bey andern für gefährlich halten, was er bey sich nicht davor ansiehet. Allein ich kenne die lieben Herrn gar wohl, denen kalt und warm aus einem Munde gehet, und die einerley für eine heilsame Wahrheit und einen gefährlichen Irrthum halten, nachdem es ihr Interesse mit sich bringet. Der Anonymus Theologus hat mehrere dergleichen Proben angeführt, als der in ihren Schrifften fleißig bewandert ist, ob er zwar darinnen nicht versündet worden. Und eben diese Liebe zur Wahrheit und diese schöne Aufrichtigkeit, das von ich durch viele Jahre so mancherley Proben erfahren, hat mir ihren Schein der Grömmigkeit zuerst verdächtig gemacht. Denn ich liebe Wahrheit und Aufrichtigkeit, und bin allem interessirten Wesen von Herzen feind.

Ad §. 498.

Ob ein
Zustand
einer völli-
gen
Gleich-
gültigkeit
in der
Seele
möglich
sey. Ein-
wurf.

§. 158. Mir fällt hier ein Exempel aus der Algebrabey, welches ich um so viel mehr anführen muß, weil es auch diejenigen in Zweifel setzen kan, die im Nachdenken nicht ungeübet sind. Es kommen in den Algebraischen Rechnungen solche Fälle vor, da es völlig einerley ist, man thue von zweyen Dingen, was man wolle, und sich dessen ungeachtet doch das eine zu thun determiniret, folgendes da wir uns *in perfecto statu* indif-

indifferentia, oder in dem Zustande einer völligen Gleichgültigkeit zu determiniren scheinen, als wenn wir auch ohne einigen Grund uns determiniren könnten. Ich will ein leichtes Exempel geben. Es sind x und y zwey unbekandte Grössen, die ich suche, und $x + y = a$ und $xy = b$. Nun mag x die grosse, y die kleine oder y die grosse und x die kleine bedeuten; so bleibt es doch einmal wie das andere, und wird in den Gleichungen keine Aenderung. Wenn man die Gleichungen reduciret, so gilt es gleich viel, ob ich sie auf x oder auf y reducire. In beyden Fällen kommet etlicherley quadratische Gleichung heraus, davon die eine Wurzel die grosse, die andere die kleine von den beyden Grössern bedeutet. Wieviel ich demnach Raison haben kan, sie auf x zu reduciren; eben so viel ist Raison vorhanden sie auf y zu reduciren. Derowegen ist hier ein perfectum æquilibrium oder eine völlige Gleichgültigkeit vorhanden, wie, wenn die Waage inne stehet, und wir determiniren uns doch zu einem. Ich weiß gar wohl, daß man die Benennung anders einrichten, und den halben Unterschied der Grösse x nennen kan, so ist die eine $a \frac{1}{2} + x$ und die Andere $\frac{1}{2} a - x$, folgendes $\frac{1}{2} a a + \text{---} x x = b$. Wer mit Bedacht eine Auflösung für der andern auslässe, der würde auf die letzte fallen, und sie der Ersten vorziehen. Allein wir übersehen die Dingenicht

Q 5

vorhero

Probe der
Aufrich-
tigkeit des
Autors.

vorher, und demnach hiesse es bloß eine Aus-
flucht suchen, wenn wir uns hierauf berufen
sollten. Ich bin aber nicht gewohnt andern
bloß einen blauen Dunst vor die Augen zu
machen, in Hoffnung, sie sollten sich damit
befriedigen lassen, wo ich nicht selbst überzeu-
get bin, daß der Zweifel gehoben sey. Man
wird wohl in diesem Stücke bey Niemand
mehr Aufrichtigkeit finden als bey mir, in-
dem ich zu den Sätzen, die ich behaupte, keine
solche Liebe habe, daß ich sie gerne vor andern
wolte angenommen und für wahr gehalten
wissen, ob ich gleich selbst noch nicht Satisfa-
ction habe. Ja, wenn ich Raison dagegen
findete, dadurch über den Hauffen geworffen
würde, was ich behaupte, so würde ich am er-
sten dagegen seyn. Mit Wissen und Willen
verlange ich keinen Irrthum zu vertheidigen;
denn mein einziger Zweck ist, die Wahrheit
feste zu stellen, damit man darauf, als auf
einen sichern Grund, nach dem Exempel der
Mathematicorum bauen kan. Es bleibet
demnach wohl ausser allem Zweifel, daß
keine Raison vorhanden, warum es besser
wäre, die Gleichungen auf x , als auf y zu
reduciren, und demnach in Ansehung der
Sache eine völlige Gleichgültigkeit ist. Al-
lein meinem Bedüncken nach werden hier
zwey Sachen miteinander confundiret, die
man zu unterscheiden hat. Man fraget nicht,
ob es indifferent oder gleichgültig in Anse-
hung

Beant-
wortung
des Ein-
wurffes.

hung der Sache ist, welches man wehlet, sondern ob es indifferent in Ansehung der Seele ist. Es kann aber auch die Seele nicht in statu indifferentiæ oder perfecti æquilibrii in dem Stande der völligen Gleichgültigkeit seyn, obgleich kein Unterscheid von den Sachen herkommt, wie es das im Texte gegebene Exempel ausweist. Es können nemlich anderswoher Gründe kommen, wodurch sich die Seele determiniret; als in unserm Falle, wo uns die Vernunft verläßt, wenn wir überlegen, was wir wehlen sollen, werden wir, wie wir es in den meisten Fällen gewohnt sind, *Empirici*, das ist, wir richten uns nach ähnlichen Fällen, (§. 331. Met.) und also stellen wir die Reduction an, wie wir es sonst gewohnt sind, oder es vorher in einem Exempel gemacht zu haben uns besinnen. Nachdem nun einer entweder das x oder das y weggeschafft, entweder den Buchstaben, der zu erst, oder der in der andern Stelle steht; so machet er es auch hier, und daher geschiehet es, daß einige dieses, andere das andere wehlen; wenn aber vom Vergangenen nichts beyfället, der siehet es an, und weiß selbst nicht, was er thun soll, wie wir es bey Anfängern erfahren. Da wir uns nun allzeit nach ähnlichen Fällen richten, wo wir nicht nach der Vernunft verfahren; so ist's kein Wunder, wenn wir es auch in diesem Falle thun. Allein alsdenn sehen wir

Bernere
Ausflucht
wird ab-
geschnit-
ten.

es auch nicht mehr als gleichgültig an, was wir wählen: Denn eines stellen wir uns vor als eine Sache, die Exempel vor sich hat; das andere aber als eine Sache, die keines vor sich hat. Und daher bekommt die eine, so zu reden, eine Überwaage für der andern. Vielleicht möchte man sagen, dieses gehe an, wenn man die Vernunft bey Seite setzt, und bey den Sinnen und der Einbildungskraft verbleibet. Allein ich habe schon gelesen, daß, wenn nicht bey uns Menschen Sinnen und Einbildungskraft sich beständig darein mengen, und solchergestalt wir nach ihnen verfahren, wo uns die Vernunft verläßt, wir nach den Regeln der Vernunft eine andere Benennung machen würden, da sich die beyden Theile von einander unterscheiden: welches ohne dem den Regeln der Zeichen-Kunst oder *Artis characteristicae*, De rer ich (§. 318. Met.) gedacht, gemässer ist, als nach der man als unterschieden vorstellen muß, was im Verstande unterschieden erfunden wird. Wenn der einige Weg nach der Vernunft vorhanden wäre die Aufgabe aufzulösen, so könnte es Schwierigkeiten machen, ob nicht ein Wesen, das völlig nach Vernunft handelt, hier ohne Raison sich zu etwas determiniren müste: allein da eine Wahl unter vielen anzustellen vorkommet, wo man eine alles durchdringende Vernunft voraus setzt: so kan man daher nichts schließen.

sen. Es ist aber auch zu merken, daß, wenn eine Sache auch nur auf eine Art möglich ist, man Raison haben kan, warum man es vielmehr thut als unterläßt. Unterdessen sie ^{Besonder}het man aus angeführtem Exempel, daß ^{rer Nutzen}auch einen die Algebra zu genauerer Erkant, ^{der Alge}niz des Willens anführen kan, wenn man ^{bra.}dasjenige überdencken will, wo die Freyheit des Willens mit Theil daran nimmet. Ein Verständiger machet sich alles zu nuge, was ihm vorkommet, auf so vielerley Art und Weise, als er nur immermehr kan.

Ad §. 499.

§. 159. Wenn wir einmahl einen festen ^{Wie wir}Vorsatz gefasset haben, etwas zu thun, auch ^{aus Geo}den Vorsatz ins Werk gestellet; so erinnern ^{wohnheits}wir uns desselben (§. 138. Met.) bey wieder ^{handeln.}vorkommender Gelegenheit eben dergleichen zu thun, und da nichts vorhanden ist, warum wir ihn ändern solten, verfahren wir darnach. Wer die Sache deutlich einsehen will, der findet den Grund davon in einem förmlichen Schlusse (§. 341. 342. Met.) Wenn wir die Speise z. E. sehen, äußert sich das Grund-Urtheil: Es ist diese oder jene Speise. Es fällt uns dabey ein, was wir einmahl resolviret: von dergleichen Speise wollen wir essen. Und also appliciren wir den einmahl gefasseten Vorsatz auch auf diese insonderheit. Wir verfahren videterminationis præteritæ, oder in Krafft eines vergangenen Vorsatzes.

in

Selbstbe-
trag der
Ursache-
samen.

in allen vorkommenden ähnlichen Fällen; so lange, bis wir ihn aus neuen Gründen ändern. Und deswegen hat man sich für der ersten That im Bösen zu hüten; so wird man nicht so leichte darein verfallen können, sondern sich davor besser in acht zu nehmen wissen. Diejenigen, welche vorgeben, als wenn man täglich, ja stündlich so viel Exempel vor sich hätte, da man etwas ohne den geringsten Grund wolte; haben sonder Zweifel dergleichen vor Augen, da man aus Gewohnheit handelt. Ob sie aber gleich als von einer bekandten Sache reden, daß es unzehlich viel dergleichen gäbe; so sind sie doch nicht in dem Stande nur ein einziges anzugeben. Ihre ganze Stütze ist dieses Vorurtheil, es sey keine Raison vorhanden, warum sie etwas wollen, weil sie sich keiner bewußt sind. Sie schließen: Ich weiß keine Raison anzuzeigen, also ist keine vorhanden. Auf solche Weise aber wird vieles auch in der Natur keine Ursache haben. Man führe ein einziges Exempel in besonderen Umständen an, da will ich ihnen die Raison schon zeigen, ob sie gleich dieselbe nicht zu finden wissen, oder wenigstens sagen, woher es kommet, daß sie sie nicht sehen können. Ich habe mich sehr bemühet, ob ich ein Exempel finden könnte, da wir etwas ohne alle Raison wolten, wie auch der vorhin aus der Algebra (s. 158.) angeführte Einwurff mit von dieser Bemühung Zeug-
nuß

Zeugniß giebet: allein ich habe noch kein einiges finden können, dabey ich Anstand gefunden hätte.

Ad §. 502.

§. 160. Gleichwie der Verstand des Menschen wie die
 fchen niemahls rein ist, so ist auch der Wille sinnliche
 niemahls ohne die sinnliche Begierde. Daß Begierde
 mit nun diese nicht die Oberhand behalte, zu dirigie-
 und mit der Vernunft zuwider handeln, so ren.
 ist es in der Moral eine nöthige Sache, daß
 man zeigt, wie die Sinnen und Einbil-
 dungs-Kraft dahin zu bringen sind, daß
 sie mit der Vernunft einen Weg hinaus
 wollen, und daher der Wille und die sinnli-
 che Begierde einander nicht zuwider sind, son-
 dern vielmehr diese jenen secundiret und för-
 dert. Sonst steckt von vielem der Grund dar-
 innen, daß die sinnliche Begierde sich mit
 dem Willen bey uns Menschen allzeit verges-
 sellschafftet, und insonderheit lassen sich gar
 viele moralische Regeln daraus demonstri-
 ren.

Ad §. 504.

§. 161. In diesem Verstande kan der Un- Anmer-
 terscheid inter Voluntatem antecedentem & kung vom
 consequentem selbst bey Gott statt finden: Vorherges-
 wie er denn auch von unsern Theologis in benden
 keinem andern von ihm gebraucht wird. und nach-
 rede von der Sache, nicht von den Worten. folgendem
 Willen.
 Denn ich weiß wohl, daß in Erklärungen oder
 Definitionibus unterweilen den Worten nach
 ein Unterscheid ist, indem ich mich beflissen,
 die

Dieselben Bergestalt einzurichten, wie es die Regeln der Logick haben wollen, damit sie fruchtbar seyn möchten andere Sachen daraus zu erweisen, auch den Unterscheid der Sachen klar und deutlich genug vorstellten.

Ad §. 506.

Regel des Willens.

§. 162. Dieses ist *Lex appetitus* oder die Regel darnach sich das Vermögen zu wollen richtet. Und hierinnen ist alles gegründet, was man zur Lenkung des Willens und der sinnlichen Begierde in der Moral und Politick vorschreibet. Ich führe hier nichts neues ein, sondern behalte, wie in andern Fällen, was bräuchlich ist; aber ich suche es nach diesem zu gebrauchen und ein mehreres heraus zu leiten, als man vorher gethan. Und dieses ist meines Erachtens der rechte Weg zu philosophiren, womit die Wissenschaften weiter gebracht werden.

Ad §. 508.

Ob ein Stand der völligen Gleichgültigkeit möglich. Klage über Überlegung der Gelehrten.

§. 163. Was hier gesagt wird, dasselbe ist schon vorhin (§. 158.) ausführlich erläutert worden. Wir werden wohl niemahls einen Stand der völligen Gleichgültigkeit antreffen, wir mögen den Zustand dessen, der etwas wehlen soll, entweder nach der Vernunft oder nach den Sinnen und der Einbildungs-Kraft zugleich mit überlegen. Wer nicht gewohnt ist auf alles genau acht zu geben, oder auch nicht das Vermögen hat alles auseinander zu wickeln, was in sei-

ner

ner Vorstellung enthalten ist, der bildet sich
 vieles ein anzutreffen, was einer, der Scharff-
 sinnigkeit genug hat, nicht sehen kan. ^{Wie diese} Es
 wäre demnach genug, daß man auch in der ^{liberei-}
 Praxi bedächte, was man in der Theorie leh- ^{lung ver-}
 ret, daß der Verstand blöde und schwach ist, ^{mieden}
 folgendes auch selbst in natürlichen Dingen ^{werden}
 erst durch gehörige Übungen eine Fertigkeit ^{kan.}
 erreichen muß, und also derselbe unmöglich
 eine Fertigkeit besitzen kan, der die dazu er-
 forderte Übungen noch nicht angestellet. Es
 hat dieses der öftters angeführte Anonymus
 in seiner Commentatione gar wohl gebraucht,
 um zu erweisen, daß meine Gegner nicht in
 dem Stande sind von denen Wahrheiten zu
 urtheilen, die auf eine demonstrativische Art
 auseinander gewickelt werden. Es kan die-
 ses Niemand dahin deuten, als wenn ich aus
 einem Hochmuth mich über andere übe-
 heben wolte. Vielmehr erhellet das Ge-
 gentheil daraus, daß ich andere mir gleich-
 achte, indem ich der Übung zuschreibe, was
 ein Hochmüthiger einer besonderen Gabe, die
 er vor andern besäße, zuschreiben würde. 3. ^{Wird mit}
 E. Demonstriren erfordert eine besondere Fer- ^{einem Ex-}
 tigkeit, die durch viele Übung erst erreicht ^{empel er-}
 wird. Daran zweiffelt Niemand, der die ^{läutert.}
 Geometrische Elemente erlernet. Ja er be-
 greiffet, daß man sich eine Demonstration
 nicht wohl vorstellen kan, bis man eine beson-
 dere Fertigkeit darinnen erreicht: wie wir
 Metaph. II. Chell, R denn

denn aus dieser Ursache finden, daß selbst Mathematici auffser der Mathematic vor Demonstrationes ausgegeben, die man keinesweges davor erkennen kan. Wer nun niemahls mit Demonstrationibus zu thun gehabt, vielweniger sich darinnen geübet: der hat weder eine Fertigkeit im Demonstriren, noch einen rechten Begriff davon, darnach er dieselben zu beurtheilen geschickt wäre. Wie wunderlich kommt es nun heraus, wenn einer, der mit Demonstriren viel zu thun gehabt, und gnugsame Proben abgelieget, daß er darinnen geübet sey, sich von einem, der das Demonstriren noch nicht von Angesichte kenne, soll befehlen lassen, zu glauben, es sey demonstrativisch ausgeführt, und damit zu frieden seyn, daß er es sagt. Wenn doch die Menschen ihre Thorheit erkannten und ihr Ansehen besser in acht nähmen!

Ad §. 510.

Nachrichte
wegen et-
was Ein-
würffe.

§. 164. Diesen Einwurff hat *Clarke* in Engelland wider *Leibnitz* vorgebracht, als er mit ihm über einige Puncte in der Metaphysik controvertirte. Es hat aber auch schon der seel. Herr Professor *Thümmig* in der letzten Antwort, die er an statt des Herrn von *Leibnitz* nach seinem Tode verfertiget, darauf geantwortet. Herr *Clarke* hat in Deutschland mit seiner Controverse ein Echo, oder einen Widerschall erregt: allein es gehet, wie es das Echo mit sich bringet, daß seine Einwürffe nur verstümmelt nachgeschrey-

en

en werden. Unterdeffen macht seine Autorität beherzt und bläset auf. Kluge denken dabey an *Aesopi* Frosch. Insonderheit siehet man auch jetzt, was für ein Geheimniß dahinter steckt, daß der Hällische Sophiste mir dieses Gleichniß so übel deuten will, ob er es gleich in dem verkehrten Stande, den Herr *Clarke* oppugniret, selbst gebraucht (§. 157.) Es ist bey ihm wahr, was der Autor saget, den er in die Hände bekommt, wenn er etwas schreiben will. O wie schlecht siehet es um die Wahrheit bey meinen Gegnern, die be-
rechtigt zu seyn vermeynen die Wahrheit zu retten! Ad §. 513. & seqq.

§. 163. Was hier von dem Begriffe der Freyheit beygebracht wird, ist nichts neues, sondern eben dasjenige, was man in der alten Aristotelischen Philosophie gelehret. Allein eben weil die alte Philosophie dieses wohl ausgeführet, so habe ich es auch beybehalten, und zwar um so viel mehr, weil man einen ausführlichen und richtigen Begriff von der Freyheit nöthig hat, wenn man in der Moral tüchtige Regeln vorschreiben will. Denn, wenn ich zeigen soll, wie man in besondern Fällen sich zu freyen Handlungen determiniren soll; so muß ich verstehen, wie es überhaupt in der Seele hergehet, wenn sie sich zu freyen Handlungen determiniret. Wer nun in der Moral die Probe thun kan, daß er Regeln vorschreibet, die sich ausüben lassen,

Erinnerung wegen des Begriffes von der Freyheit.

Art des
Auctoris.

sen, der zeigt zur Gnüge, daß er die Beschaffenheit der Freyheit wohl eingesehen. Und dazu lernen wir ja, was die Freyheit ist, damit wir uns in vorkommenden Fällen derselben recht zu gebrauchen wissen. Wer nichts als von der Freyheit disputiren kan, dem nützt seine Erkenntniß wenig. Ich gehe in allen Dingen auf den Nutzen, und zeige den Nutzen in der That: bey mir kommt es nicht auf blosses Sagen an. Ich verlange auch keine Auctorität, um derer willen die Leute vor wahr halten sollen, was ich sage: allein es wird mich im Gegentheile Niemand so treuhertzig machen, daß ich meine Vernunft unter seine Auctorität gefangen nehme. Ich bringe Gründe vor: wenn einen die überzeugen, so erfreuet es mich; wenn sie einer verwerfft, so bin ich zu Frieden; wenn mir aber einer böshafftiger Weise nachstellet, um mich um meine Wohlfahrt zu bringen, so bin ich verbunden wider ihn die Waffen zu ergreifen, damit ich mich wehren kan. Wer in der Nothwehre Schaden leidet, der hat es sich zuzuschreiben.

Ad §. 516.

Wie die
Seele
vermöge
ihrer
Freyheit
indifferent
ist.

§. 165. Weil die Bewegungs-Gründe die Seele nicht nöthigen; so ist sie vermöge ihrer Freyheit indifferent etwas zu thun und zu lassen, und muß sich selbst determiniren, wenn eines von beyden wärrlich geschehen soll. Daß aber die Bewegungs-Gründe nicht

nicht nöthigen, noch die Handlung nothwendig machen, siehet man daher, weil man davon abgehen, und sich ändern kan. Was nothwendig ist, das ist unveränderlich, und hingegen was veränderlich ist, dasselbe ist nicht nothwendig. Vermöge ihrer Natur ist sie zu keinem von beyden determiniret, sondern vielmehr indifferent, das ist, sie kan sich zu einem sowohl determiniren, als zu dem andern. Und ob sie gleich gnugsame Raison dazu haben muß, wenn sie sich determiniren soll: so ist doch solches kein Zwang: denn die Gründe heißen bloß zureichend, in so weit die Seele weiter nichts braucht, als dieselben, wenn sie sich determiniren soll: daß sie aber nicht ohne Gründe sich determiniret, geschlehet deswegen, weil sie ein vernünftiges Wesen ist, das seine Handlungen überlegen kan.

Ad §. 519.

§. 166. Dieser Begriff der Freyheit ist der Erfahrung gemäß, und kommet mit dem überein, was mir nach Anleitung der alten Philosophie von ihr vorher bengebracht. Und also geben wir nichts unmögliches oder bloß etwas eingebildetes vor die Freyheit aus und sind gewiß, daß, was in der Moral aus diesem Begriffe hergeleitet wird, auch sich muß in die Übung bringen lassen.

Ad §. 521.

§. 167. Ich erkläre hier, was dasjenige sey, welches man *necessitatem moralem* oder

Möglich-
keit des
Begriffes
von der
Freyheit.

Erinnerung von

der neces-
sitate mo-
rali.

Ihr Nu-
zen.

Thorheit
der Men-
schen.

Nutzen
der Erfah.

die Nothwendigkeit der Handlungen nennet. Es wäre besser, daß man diese Benennung unterlassen hätte, weil sie die Wörtergelehrte irre machen kan, als die nicht aus den Begriffen, sondern aus den Wörtern raisonniren, und durch die Grammaticalische Solter ich weiß nicht was für Wahrheit daraus erzwingen wollen: allein da sie einmahl eingeführet ist, so muß man sie auch erklären, damit man die Schriften derer nicht unrecht verstehe, welche sich derselben bedienen. Von ihr kommet es her, daß Gott die freye Handlungen der Menschen vorher hat wissen können, und daß auch selbst für die Menschen eine Kunst möglich ist dieselben zu muthmassen / welche verdiente wegen ihres grossen Nutzens mehr untersucht zu werden. Allein so gehet es in der Welt, daß die Menschen lieber mit unnützem Zanken die Zeit hinbringen und einer des andern sein Teuffel wird, um ihm Verdruß zu machen, als daß sie sich angelegen seyn lassen, was nützlich zu untersuchen. Es ist aber gewiß! ein grosses Elend unter der Sonnen, daß Leute nicht allein vor sich nichts thun, sondern auch nicht leiden können, wenn andere was thun wollen, und ihnen daher nach ihrem äussersten Vermögen Hindernisse in den Weg legen.

Ad §. 527. & seqq.

§. 168. Was hier von der Übereinstimmung

mung unserer Gedanken mit den Veränderungen in den Gliedmassen der Sinnen und der Bewegungen des Leibes mit dem Willen der Seele gesagt wird, dasselbe ist aus der Erfahrung klar, und wird von Niemanden in Zweifel gezogen. Es ist aber auch genug zu der Logick, Moral und Politick. Wie es zugehet, brauchen wir nicht zu wissen, wenn wir entweder die Sinnen in Erkenntniß der Wahrheit brauchen, oder unsere freye Handlungen dirigiren wollen. Wie nun ein Moralist weiter nichts brauchet, als was ihn die Erfahrung lehret; so hat auch ein Gottesgelehrter nicht weiter zu gehen. Und daher hat die Erklärung von der Art und Weise, wie Leib und Seele in einander wirken, keinen Einfluß in die Theologie und Moral. Es ist in Ansehung derselben gleich viel, wie es einer erklären will. Bringt er was albern vor, so ist er auch werth, daß man ihn auslachtet. Allein es ist eine Thorheit, wenn man darüber einen Streit anfänget, gleich als wenn der Menschen Heil und Seligkeit und die Wohlfarth des Römischen Reichs daran läge, wie man die Wirkungen des Leibes und der Seele in einander erklärte. Wenn einer leugnete, was die Erfahrung mit sich bringet, der gäbe der Logick, Moral und Politick einen Anstoß, als wenn man leugnete, daß die Seele so gleich eine Vorstellung von der Sache hätte, indem sich ei-

rung von
der Ge-
meinschaft
des Leibes
und der
Seele.

Was die
Philoso-
phische
Hypothe-
ses für ein
Momen-
tum ha-
ben.

ne Veränderung in denen Gliedmassen der Sinnen äussert, oder daß auf den freyen Willen der Seele die Bewegungen im Leibe nicht erfolgten. Wer aber dieses einräumet, der thut keinen Schaden. Denn bringet er eine Erklärung vor, wenn er sagen soll, wie solches zugehet, die dem zuwider wäre, was er vermöge der Erfahrung eingeräumet; so folget weiter nichts daraus, als daß seine Erklärung nichts tauget, und er sie selbst widera-
Frühzeitige leget. Man siehet hieraus, wie ein grosser
ger Eiffer. Unverstand es ist, wenn einer wegen der Erklärung der Art und Weise, wie etwas zugehen soll, eiffert; da man dasjenige einräumet, was vermöge der Erfahrung geschieht. Was die Erfahrung zeigt, ist unstreitig: die Erklärung, wie dasselbe zugehet, ist eine Hypothesis. Wer hierinnen unglücklich ist, daß er es nicht trifft, der leugnet ja die Sache nicht, und ist demnach unrecht, wenn man es ihm Schuld giebet. Man kan ihn, wenn man vernünftig und bescheiden urtheilen will, weiter nichts beschuldigen, als daß sich seine Erklärung selbst widerleget, und er also etwas ungereimtes vorgebracht. Was er erklären will, widerleget dasselbe, was man an statt der Erklärung vorbringt. Es haben mir, nachdem ich dieses in der ersten Auflage geschrieben, schon viele öffentlich Beyfall gegeben, und ich zweiffele nicht, es werden noch mehrere der Wahrheit zeugen. Wie
 fein

Erma-
 nung.

fein stünde es, wenn Leute sich darnach achteten, die sich für andern vernünftig und bescheiden aufführen sollten. Was ich hier in einem besondern Falle erinnere, gilt von allen Erklärungen, die man über dasjenige macht, was entweder die Erfahrung an die Hand giebet, oder sonst angenommen wird. Ich achte mich darnach, und daher habe ich gegen andere wenig zu sagen.

Ad §. 529.

§. 169. Es hat es *Cartesius* erkannt, daß Ob die aus der Erfahrung nicht klar sey, daß der Leib durch seine Kraft die Vorstellungen in der Seele hervor bringe, wenn etwas in den Gliedmassen der Sinnen eine Veränderung hervor bringet. Ich habe es hier aus dem Begriffe von der Erfahrung erwiesen, daß man sieht, daß *Cartesius* in diesem Stücke mit seinen Anhängern recht hat. Man erkennt aber auch nicht aus der Erfahrung, daß der Leib die Seele durch eine Wirkung in dieselbe determiniret vermöge ihrer eigenen Kraft die Vorstellungen hervor zu bringen. Unerachtet wir es aber durch die Erfahrung nicht ausmachen können; so dürfen wir es deswegen doch nicht leugnen, weil es wohl durch die Vernunft könnte erwiesen werden. Man kan etwas nicht eher ganz als etwas Unrichtiges verwerffen, es sey dann, daß man seine Unmöglichkeit zeigen könne. Ich übereile mich nicht im Urtheil;

R 5

len;

len: es wäre zu wünschen, wenn Dirjenig, welche sich zum Richter meiner Schriften aufwerffen wollen, gleiche Behutsamkeit brauchten.

Ad §. 530.

Behut-
samkeit
des Auto-
ris.

Beschwer-
den des
Autors
über seine
Begner.

§. 170. Man siehet hier abermahls, wie behutsam ich verfare, und daß ich mich nicht übereile, noch aus einer Leichtsinngkeit und mit Ungestümme leugne, wenn ich von einer Meynung abgehe; sondern es nicht eher thue, als bis ich gnugsamen Grund vor mir habe. Ich mag aber so behutsam verfahren als ich immer will, und mich so deutlich erklären, als ich nur kan; so muß ich doch hören, daß ich es verwerffe, weil ich es nicht begreifen, noch verständlich erklären könnte. Allein so aufrichtig gehen meine Gegner mit mir um, daß sie mir aufbürden, wovon gerade das Gegentheil mit ausdrücklichen Worten in meinem Buche stehet, und wenn ich dieses erinnere, so soll ich doch unrecht haben, weil sie es gesagt haben, und es ihrem Ansehen zuwider wäre, wenn sie etwas unrechtes solten gesagt haben. Ich soll wider die offenbare Wahrheit sagen, daß ich das Gegentheil von dem behaupte, was in meinem Buche stehet, damit sie das Ansehen haben mögen, als wenn sie alles oft und reifflich erwogen hätten, da sie meine Schriften niemahls mit Application durchgelesen, sondern nur im Durchblättern hin u. wieder heraus

heraus genommen, was sie vermeynet, es lasse sich verdrehen, oder halte übele Consequenzen in sich.

Ad §. 536.

§. 171. Es hat gleichfalls *Cartesius* schon erkannt, daß es aus der Erfahrung nicht klar sey, daß die Seele durch ihre Krafft die Bewegungen im Leibe hervor bringe. Ich habe es hier aus dem Begriffe von der Erfahrung gewiesen. Damit man siehet, *Cartesius* mit seinen Anhängern habe in diesem Stücke recht. Man erkennet aber auch nicht aus der Erfahrung, daß der Leib nur die Direction der Bewegung im Leibe determinire. Unerachtet wir es aber durch die Erfahrung nicht ausmachen können; so dörfen wir es deswegen doch nicht leugnen, weil es wohl durch die Vernunft könnte erwiesen werden. Ich übereile mich also nicht in meinem Urtheile; sondern wie ich nicht mehr einräume, als was ich gewiß erweisen kan; so verwerffe ich auch eine Sache nicht eher, als bis gnugsame Gründe dazu vorhanden. Es bleibt demnach an diesem Orte noch ausgestellt, wo ich nicht weiter gehe, als auf dasjenige, was wir aus der Erfahrung erkennen.

Ob die Würdung der Seele in den Leib aus der Erfahrung klar sey.

Ad §. 539.

§. 172. Was die Vereinigung der Seele mit dem Leibe mit sich bringet, habe ich aus der Erfahrung angeführet. Es ist vermöge der Erfahrung gewiß, daß, wenn die Gliedmassen

Wie viel man in der Moral und Politick von

der Sen-
mein-
schafft der
Seele mit
dem Leibe
wissen
muß.

Warum
in der
Moral
genug ist/
was die
Erfah-
rung leh-
ret.

massen der Sinnen auf eine gehörige Art ge-
rühret werden, die Seele davon eine Empfindung
hat, oder ihr dasjenige vorstellet, was
im Leibe vorgehet und die Veränderung dar-
innen verursacht. Nicht weniger ist gewiß,
daß, wenn die Seele etwas will, die Bewe-
gungen im Leibe sich sogleich ereignen, wo-
durch ihr Wille erfüllt wird. Und solcherge-
stalt kan sie nach ihrem freyen Willen die
Bewegungen des Leibes determiniren, und
wird ihr in Ansehung dessen ein Regiment
über den Leib eingeräumer. Dieses alles kan
Niemand leugnen, der nicht der klaren Erfah-
rung widersprechen will. Und ich nehme es
auch als ungezweiffelte Gründe an, darauf
man bauen kan. Was man hiervon aus der
Erfahrung anmercket, das ist in der Moral
und Politick genug. In der Moral zeigt
man, wie der Mensch die Bewegungen seines
Leibes, die seinem Willen unterworffen sind,
determiniren soll. Da wir nun wissen, daß
dieselben so gleich da sind, so bald der Wille
da ist; so bekümmern wir uns weiter um
nichts, als wie sich die Seele durch rechten
Gebrauch ihrer Freyheit dazu determiniren
kan, daß sie dieses oder jenes will. Und eben
deswegen haben wir uns bloß zu beküm-
mern, wie sich die Seele zu ihren freyen
Handlungen determiniret. Das hilft uns
aber nichts, daß wir wissen, wie die Bewe-
gungen sogleich erfolgen, die dem Willen der
Seele

Seele gemäß sind, so bald dieselbe will. Es gewinnt demnach die Moral nicht das allgeringste dadurch, ob die Frage ausgemacht ist, oder nicht, wie die Seele in dem Leib würcke, oder die Bewegungen in dem Leibe determiniret. Es mag es demnach einer erklären, wie er will, so kan es einem Moralisten gleich viel seyn, wenn nur nicht das geleugnet wird, daß die Bewegungen, wodurch der Rath, Schluß der Seele ausgeführt wird, so gleich erfolgen, wenn es die Seele verlangt. Ja wer dasjenige recht einfiehet, was ich bereits oben von den F. & ionibus im Erfinden angeführt, und das auch bey dem Demonstrieren statt findet; der wird ohn einiges Bedencken einräumen, daß man in der Moral annehmen kan, die Seele bringe in dem Leibe die Bewegungen hervor, die ihrem Willen unterworffen sind, gleich, wie in der Astronomie zu Berechnung der ersten Bewegung ein Copernicaner annimmt, die Erde läge im Mittel, Punct in der Welt stille, und der Himmel mit seinem ganzen Heer bewege sich darum innerhalb 24. Stunden vom Morgen gegen Abend, ob er gleich vor wahr hält, daß der Himmel stille stehe, und die Erde sich innerhalb 24. Stunden um ihre Aze herum bewege von Abend gegen Morgen. Ja ich nehme es auch selbst in der Moral als einen Grund an, daß die Seele die ihrem Willen unterworffene Bewegungen

Warum man in der Moral den Influxum physicum annehmen kan.

Warum
in der Po-
litick gnug
ist / was
die Erfah-
rung leh-
ret.

Wie weit
ein Mo-
ralist und
Theolo-
gus gehet.

wegungen im Leibe hervor bringet, weil es den moralischen Wahrheiten nicht den geringsten Eintrag thut, wenn es sich gleich auch anders verhielte, indem wir, wie ich schon gesagt; bloß darauf sehen, daß die Bewegungen gleich da sind, wenn es die Seele verlangt, nicht aber, wie solches zugehet. In der Politick hat man auf die Verelnigung der Seele mit dem Leibe hauptsächlich wegen der Straffen zu sehen, wodurch man die Menschen verbindet dem Geseze ein Gnügen zu thun. Weil man der Seele nicht beykommen kan, so greift man den Leib an, wenn man ihren Willen mit Macht lencken will. Dazu ist gnug, daß die Seele davon Empfindungen hat, was dem Leibe widersähret, und sie niemahls aussen bleiben können. Wie es aber zugehet, daran ist einem in der Politick nichts gelegen, und deswegen hat man sich daselbst auch nicht im geringsten darum zu bekümmern. Es mag einer statui-ten, was er will, so gilt es in der Politick gleichviel, wenn man nur nicht leugnet, daß die Seele die Schmerzen des Leibes empfindet. Und eben aus dieser Ursache war ich Vorhabens alle Hypothesen mit Stillschweigen zu übergehen, dadurch man zu erklären gesucht, wie Leib und Seele in einander wür- den. Ja ein Moralist und ein Gottes, Ge-ralist und lehrter, der gnugsame Einsicht hat, beküm-mert sich um die Auflösung dieses Knotens gar

gar nicht, indem er es als eine Sache ansiehet, daran ihm zu seinem Zwecke nichts gelegen ist. Er ist zufrieden, wenn er sagt, daß wir dieses gar nicht wissen, und auch nicht zu wissen vonnöthen haben, wenn wir nicht weiter als auf dasjenige sehen, was wir im Leben nutzen können. Man hat aber auch dasjenige, was hier von der Gemeinschaft des Leibes und der Seele mit einander aus der Erfahrung gebracht wird, als den Probier-Stein anzusehen, ob die angegebenen Hypothesen dasselbe zu erklären etwas nützen, oder nicht, gleichwie man es mit allen Hypothesibus Physicis zu machen pflegt. Wer dieses wohl erweget, der wird sich in Beurtheilung der Hypothesum, welche man, die Gemeinschaft zwischen Leib und Seele zu erklären, erdacht hat, vernünftig und bescheiden auführen, wie ich es unten an seinem Orte deutlicher ausführen will.

Ruhen
dessen was
die Erfah-
rung leh-
ret.

Anmerkungen

über das IV. Capitel.

Von der Welt.

Ad §. 173.

Ech habe zu Anfange dieser Anmerkungen (§. 1.) erinnert, daß ich die allgemeine Betrachtung der Welt zu dem Ende angestellt, damit wir einen sicherern Grund der Erkenntniß Gottes und

Abstcht
des Auto-
risbey ges
genwärtigem
Capitel.

Haupt-
Grund
der Athei-
sten.

Beweis
von der
Absicht
des Auto-
ris.

und der natürlichen Religion hätten, und das durch die schweresten Knoten, die darwider gemacht werden, glücklich mögten aufgelöst werden. Ich habe auch in dem 6. Capitel, wo ich die Lehre von Gott aus dem Lichte der Natur abhandele, die hier befestigten Gründe dazu gebraucht, wie es die daselbst befindliche Citationses ausweisen, wenn wir die Sache nur obenhin ansehen wollen. Nun kommt die größte Schwierigkeit, die man machet, daher, daß man vermeynet, es hätten die Begebenheiten der Welt eine unvermeidliche Nothwendigkeit, und selbst die ganze Welt könnte nicht anders als so seyn, folgendes wäre sie selbständig und man brauche kein von ihr besonderes Wesen, welches sie erschaffen und erhalte. Dieses ist der Haupt-Grund der Atheisten, die versichert zu seyn meynen, daß kein Gott sey. Und diejenigen, welche auch nur Scrupel bekommen, darein sie sich nicht finden können, fallen eben hauptsächlich hierauf. Derowegen ist es leicht zu glauben, daß ich in gegenwärtigem Capitel mir hauptsächlich vorgenommen habe, die unvermeidliche Nothwendigkeit, und insonderheit auch die Selbständigkeit der Welt über den Hauffen zu werffen. Man findet ja auch, daß ich solches mir auszuführen habe angelegen seyn lassen, theils indem ich gewiesen, daß die Begebenheiten in der Welt zufällig sind, und bloß ihre Gewisheit

wißheit durch die Einrichtung der ganzen
 Welt haben; andere aber, die sich in unserer
 Welt nicht zutragen, eben so wohl möglich
 sind, auch durch eine andere Ordnung der
 Dinge zur Wirklichkeit gebracht werden
 könnten, und demnach noch viel andere Wel-
 ten als diese möglich wären. Dieses ist genug
 zu zeigen, daß die Welt nicht schlechterdinges
 nothwendig, noch ein selbständig Wesen
 sey. Denn was auch noch auf eine andere Art
 seyn kan, dasselbe ist nicht nothwendig, son-
 dern zufällig. Damit wir die Sache, daran
 doch das meiste gelegen ist, in aller möglichen
 Klarheit und Deutlichkeit vorstellen; so will
 ich die Sätze der Atheisten ordentlich nach
 einander hleher setzen, und, was ich dagegen
 behaupte jederzeit mit anführen. Ein Atheiste
 sagt, die Welt sey nothwendig so, und könne
 nicht anders seyn. Ich behaupte dagegen:
 Sie sey nicht nothwendig so, sondern könne
 noch auf ungehliche viele Art anders seyn.
 Der Atheiste fährt fort: Wir bildeten
 uns nur ein, als wenn dasjenige, was nicht
 geschieht, eben sowol möglich wäre als was
 geschieht, weil wir den ganzen Zusammen-
 hang der Dinge nicht übersehen könnten. Ich
 behaupte dagegen: Es sey dieser Zusammen-
 hang der Dinge, oder diese Ordnung der
 Dinge, wodurch die jetzigen Begebenheiten
 in der Welt natürlicher Weise hervor ge-
 bracht werden, nicht die einige; sondern es

Wie der
 Autor die
 Lehren der
 Atheisten
 bestritt.

Metaph. II. Theil.

§

wären

wären auch noch viele andere möglich, wodurch ganz andere Begebenheiten eben so wohl als diese durch natürliche Ursachen sich bewerkstelligen ließen. Er schleußt aus seinen Sätzen: daß, weil die Welt nicht anders seyn kan, sondern nothwendig so ist, sie ein selbständiges Wesen sey, folgendes man keinen Gott brauche, der sie durch seine unendliche Krafft hervorgebracht und in ihrer Würcklichkeit erhält. Ich schliesse hingegen aus meinen ihnen entgegen gesetzten Gründen in dem sechsten Capitel, daß, weil mehr als eine Welt möglich ist, oder, welches gleich viel ist, weil die Welt noch ganz anders hätte seyn können, sie nicht das selbständige Wesen sey, folgendes man einen Gott brauche, der durch seine unendliche Krafft sie hervorgebracht, und in ihrer Würcklichkeit erhält. Ein Atheist siehet ferner die Bewegung der Dinge als etwas nothwendiges an, weil sie nach gewissen Regeln geschieht, welche von der Natur nicht können übertreten werden. Ich habe zu dem Ende die Gründe von diesen Regeln untersucht, und gewiesen, daß sie sich nicht aus dem Wesen der Körper herleiten lassen, sondern bloß aus der Erfahrung erkannt werden mögen, als Dinge, die nicht nothwendig so sind, folgendes die Körper außer ihrem Wesen nach dem Sinn der alten Philosophie, die man ehedessen überall auf unsern Universitäten behauptet, noch eine

Ma

Natur hätten, die an sich veränderlich ist, weil sie an veränderliche Gesetze angewiesen. Und dadurch bringe ich Weisheit und Absichten in die natürlichen Begebenheiten in der Welt, welche ein Atheist leugnet. Ja weil der Mechanismus, den heute zu Tage die Physici und Medici behaupten, darinnen bestehet, daß alles veränderliche in der Welt, welches natürlicher Weise erfolgt, dem Wesen der Körper und ihrer Natur gemäß, oder nach den Gesetzen der Bewegung sich ereignet, dergestalt daß man es aus dem Wesen der Körper und den Regeln der Bewegung auf eine verständliche Art erklären kan; so habe ich eben gewiesen, daß derselbe keine unvermeidliche Nothwendigkeit, sondern bloß Wahrheit und Göttliche Weisheit in der Welt einführe, theils weil Gott sowohl das Wesen der Dinge, als auch die Gesetze der Bewegung anders hätte einrichten können, er aber die Einrichtung dergestalt gemacht, daß alles in der Welt mit Raison geschieht, und eines als ein Mittel anzusehen ist, wodurch das andere als eine Absicht erreicht wird. Und hieraus folget, daß der Mensch, welcher die Absicht erreichen will, auch die Mittel gebrauchen muß, z. E. wer sein Leben und Gesundheit erhalten will, sich der Mäßigkeit befleißigen, und alle Leibes- und Lebens-Gefahr vermeiden muß, dergleichen Ausführung bey einer unvermeidlichen Noth-

Wie der Autor die Fatalität bestritten.

S 2

wenn

Vorsicht
 stärke
 des Auto-
 rs.

wendigkeit und Fatalität, wo keine Weisheit und Wahrheit zugegen ist, nicht statt findet. Da ich nun die Zufälligkeit der Welt bloß zu dem Ende anführe, damit man daraus erweisen kan, daß ein Gott sey, der sie zur Würcklichkeit gebracht, und darinnen erhält; so gehe ich auch in diesem Capitel nicht weiter, als dazu genug ist, und lasse mich hier in keinen Streit ein, was es für eine Beschaffenheit mit denen besondern Begebenheiten habe, die von dem Willen des Menschen herrühren, und also durch ihn determiniret werden, als warum ich mich erst in dem fünfften Capitel bekümmere, wo von der Gemeinschaft des Leibes und der Seele die Rede ist / als einer Sache, die hiervon dependiret. Denn es erfordert nicht allein ein demonstrativischer Vortrag, nach dessen Regeln ich mich gerichtet, daß man niemahls mehr als gewiß annimmt und passiren läffet, als was bereits erwiesen worden, und daher jedes an demjenigen Orte ausführet, wo es sich aus denen vorher befestigten Gründen ausführen läffet: sondern wenn man mit Aethelsten, oder überhaupt mit Widriggefinnten zu thun hat, muß man auch die Behutsamkeit dabey gebrauchen, daß man nicht unnöthige Dinge mit einmengen, und das durch den Streit ohne Nothwendigkeit weitläufftiger macht, und unterweilen auch wohl gar verwickelter, daß nach diesem schwerer ist heraus

heraus zu kommen. Aus Betrachtung der Freyheit der Welt zu erwiesen, daß ein Gott sey, braucht der Mensch man nicht die Freyheit des Menschen, viel, schon hat weniger zu wissen, wie dadurch die von sei, mit dem nem Willen dependirende Begebenheiten der Beweise determiniret werden. Das letztere beruhet Existenz auf der Auflösung des schweren Knotens, Gottes wie Leib und Seele in einander würcken, den nichts zu die meisten für unauflöslich halten, und in thun. dessen Auflösung man auch noch lange nicht einig ist. Wer will aber eine so wichtige Lehre, als wie diese, daß ein Gott ist, von einem schwer aufzulösenden, ja von vielen unauflöslich erachteten Knoten dependent machen? Einem Gegner ist es allzeit ein gesunderer Handel, wenn man solche Dinge mit einmengeset, die zur Sache nicht gehören, und darinnen man entweder gar nicht auseinander kommen kan, oder doch auf weisläufftigere Streitigkeiten verfället, als bey der Haupt-Sache vorkommen. Weil ich in allem diese Vorsichtigkeit genommen, die nur genommen werden mag, um so viel sicherer und mit mehrerer Gewisheit zu verfahren; so soll es nicht mein rechter Ernst gewesen seyn die unvermeidliche Nothwendigkeit über den Hauffen zu werffen, um aus ihrer Zufälligkeit zu erweisen, daß ein Gott sey, der sie gemacht, und daß dieser Gott solche Eigenschaften habe, wie wir ihm aus seinem geoffenbahrten Worte beylegen. Ich soll mit

Thorheit
der Feinde
des Autors.

dem sechsten Capitel bloß ein Blendwerck gemacht haben, und meine rechte Intention soll gewesen seyn, die unvermeidliche Nothwendigkeit der Welt feste zu stellen, und das durch die Lehre von Gott über den Hauffen zu werffen. Es können sich Unparthéysche gar nicht einbilden, wie man auf solche Beschuldigungen kommen kan. Hätte ich diese Intention gehabt, so hätte ich in der Metaphysick das Capitel von Gott und der Welt gar weggelassen, und in dem allgemeinen Theile der Physick, die zur Fatalität führende Gründe mit eingemengt und unter einigen gewöhnlichen Kunst-Wörtern versteckt, die heute zu Tage bey den Physicis übrig sind. Das Blendwerck, welches ich solte gemacht haben, wäre stärker und kräftiger, als was ich darunter wolte versteckt haben. Man lese auch in meiner Moral, was ich von den Pflichten gegen Gott geschrieben, und wie ich dazu der in der Theologia naturali erwiesene Eigenschaften Gottes gebrauche; so wird man leicht finden, wie kindisch der seyn müste, der die Leute von Gott abführen wolte, und doch die Theologiam & cultum naturalem oder die natürliche Erkänntniß von Gott und den natürlichen Gottesdienst auf solchen Grund setzen wolte. Es ist nicht nöthig, daß ich mich viel dagegen verantworte: denn die Lasterungen sind so einfältig, daß ich mich schäme sie anzuführen, und
ich

ich weiß das Urtheil vieler Verständigen, daß man durch dergleichen Auflagen ver-
 rathe, man müsse ein verborgenes Interesse
 darunter haben, warum man mich bey Un-
 verständigen anschwärzen will, und derglei-
 chen Blendwerck mache. Nächst diesem ist
 gar wohl zu mercken, daß man nichts leug-
 nen muß, was man ohne einige Gefahr zu-
 geben kan, wenn man mit einem Atheisten
 zu thun hat. Denn was überhaupt in der-
 gleichen Fällen geschiehet, das geschiehet auch
 hier. Ein Atheist wird in seinem Irrthum
 gestärckt, wenn man ihm leugnet, was nicht
 geleugnet werden kan, woferne man es ver-
 stehet. Er bildet sich gleich ein, man sey nicht
 derjenige, der die Sache verstehe, und wör-
 diget einen nicht einmahl weiter anzuhören.
 Wenn man aber einräumet, was wahr ist,
 woferne man es nur recht verstehet; so siehet
 er einen vor bescheiden und verständig an,
 und wird dadurch begierig gemacht einen
 weiter anzuhören. Also habe ich eingeräumt,
 daß natürlicher Weise, nichts Zufälliges zur
 Würcklichkeit gedeyhen kan, als durch eine
 unendliche Reihe anderer zufälliger Dinge,
 deren immer eines die Ursache von dem an-
 dern ist. Allein daraus folget nicht, daß ein
 Progressus in infinitum statt findet, sondern
 ich beweise vielmehr daraus, was der Atheist
 leugnet, daß man einen Gott ausser dieser
 Reihe admitiren müsse, der durch seine Kraft
 einen

Vorsich-
 tigkeit im
 Disputi-
 ren mit
 Atheisten.

Exempel
 davon,

Worauf
der Autor
in seiner
Überle-
gung ste-
het.

einen Anfang gemacht, der nicht natürlich ist, das ist, der die Welt erschaffen und ihrem ersten Zustand auf eine übernatürliche Weise hervor gebracht. Wolte aber einer einem Atheisten leugnen, daß ein zufälliges Ding natürlicher Weise ohne eine endliche Reihe anderer Dinge seine Würcklichkeit erreichen könne; so würde der Atheist protokolken, daß man von der Haupt-Sache abglenge, und sich mit ihm über einen Punct einliesse, da man ihm entweder Recht geben, oder doch ihn nicht eines Irrthums überführen kan. Man siehet, daß ich nicht in Tag hinein schreibe. Denn ob ich mich zwar nicht um die Consequentien bekümmere, die Leuten einfallen, welche entweder der Affect blendet, oder die eine Sache gnug zu überlegen keine Zeit, Gedult oder fein Geschicke haben; so bedencke ich doch, was zur Sache gehöret, und habe vermeynet, es sey gnug, wenn ich dieses thäte, weil ich jederzeit nur suche, was zur Bestätigung der Wahrheit gehöret. Ich könnte wohl weit mehrers anführen meine Behutsamkeit in dieser Sache zu beweisen: allein diejenigen, denen dieses nicht gnug ist, werden sich auch an das übrige nicht kehren.

Ad §. 143.

Grund
von Er-
klärung
der Welt.

§. 174. Daß die Welt aus vielen grossen Welt-Cörpern zusammen gesetzt sey, wird niemand in Zweifel stehen. So wird auch
wohl

wohl Niemand leugnen, daß von den besondern Arten der Körper auf dem Erdboden einer vergehet, der andere kommet, und auch in jedem Körper selbst, so lange sie dauern, stete Aenderungen vorgehen. Allein das dritte kommet einigen bedenklich vor, daß immer ein Körper um des andern willen ist, und die vorhergehende Veränderung den Grund von der folgenden in sich enthalten soll. Mich dünckt aber, dieser Zweifel könne gar leicht gehoben werden, wenn man nur auf die Erfahrung acht giebet, und sich in der Physick ein wenig umsiehet. Es lehret es die Erfahrung, daß die Sonne um der Planeten und unserer Erde willen ist, dieselben insgesamt zu erleuchten, und insonderheit auch unsere Erde zu erwärmen und fruchtbar zu machen. Denn wenn uns die Sonne weggenommen würde, so würde die Erde gar bald ein wüster und leerer Klumpen werden. Wiederum befindet ein jeder, daß er ohne Luft und Wärme nicht leben kan, und demnach beyde uns zu Gefallen da sind. Wer dieses alles ausführlich erkennen will, der darff nur den andern Theil meiner Physick oder die Gedanken von den Absichten der natürlichen Dinge lesen, die zum andernmahle hin und wieder vermehrter heraus kommen sind, so wird er finden, wie immer eines um des andern willen ist. Ja/ wenn der dritte

Beweis
von der
Ver-
knüpfung
der Dinge
in der
Welt.

E 3

Theil

Warum
man bey
dem Be-
griffe von
der Welt
darauf zu
sehen hat.

Theil der Physick heraus kommen wird (a),
woran ich durch den Unfug ungearterter Leute
bisher gehindert worden, so werden wir
sehen, wie in unserem Leibe und den Gewäch-
sen immer eines um des andern willen ist.
Hingegen, daß auch unter denen Dingen, die
auf einander folgen, immer eines den Grund
von dem andern in sich enthält, lernen wir
aus dem ersten Theile der Physick, oder den
Gedanken von den Würckungen der Natur;
denn da sehen wir, wie der folgende Zustand
der Sache, da sie sich mit ihrer Verände-
rung zeigt, sich aus dem vorhergehenden er-
klären läßt, da die Ursache in sie würcket.
Und demnach darff man sich kein Bedencken
darauf machen, als wenn etwas angenom-
men würde, welches der Wahrheit nicht ge-
mäß wäre. Man hat aber auch Ursache hie-
auf zu sehen, wenn man sich einen Begriff
von der Welt formiren will. Denn, daß
immer eines um des andern willen ist, und
daß die Sachen, die auf einander folgen, in
einander gegründet seyn, machet die Ver-
knüpfung der Dinge in der Welt mit einan-
der aus (§. 546. 547. Met.) und dadurch
wird die Welt *Ens unum*, oder ein einiges
Ding (§. 549. Met.) Wer darauf nicht
acht hat, der verlieret den Begriff von der
Einheit der Welt, und eben daher ist es kom-
men,

(a) Dieses ist Anno 1725. geschehen.

men, daß einige die Planeten besondere Welten genennet, und mehr als eine Welt eingeräumet. Ja eben daher kommet es, daß die meisten nicht alle Veränderungen, womit nach und nach die Zeit erfüllet wird, zu der Welt mit gerechnet, und alle Erfüllung des Raumes und der Zeit zusammen für die Welt als ein einiges Ding angesehen. Und gleichwohl wird sich zeigen, daß es gar nöthig ist den Begriff von der Welt so einzurichten.

Ad 6. §44.

§. 175. Welt in eine Erklärung so viel gesetzt werden muß, daß die Sache in ihrer Art determiniret wird, und sich das übrige, was ihr zukommet, daraus herleiten läffet, so habe ich auch die Verknüpfung der Dinge und ihrer Veränderungen mit einander nicht weglassen dürfen. Denn ich habe schon erinnert, daß dadurch die Welt ein *Ens unum* oder ein einiges Ding wird, gleichwie die Räder nicht eine Uhr ausmachen, in soweit sie diese Figur, Größe und Proportion gegen einander haben, sondern in soweit sie in einer solchen Ordnung miteinander verknüpft sind, daß die zur Bewegung des Zeigers nöthige Bewegungen in ihnen erfolgen können. Darnach ist auch gewiß, daß, wenn die Verknüpfung der Dinge weggelassen wird, man nicht mehr aus der Erklärung herleiten kan, was von allgemeinen Eigenschaften

Erinnerung wegen der Erklärung der Welt.

Möglich-
keit des
Begriffes
von der
Welt
wird er-
wiesen.

Frucht-
barkeit
desselben.

Schritte
der Begr.
w.

schaffen einer Welt zu erkennen ist. Es kommt also darauf an, ob man den Begriff von der Welt, den ich hier gegeben, als möglich kan passieren lassen, oder ob etwas widersprechendes darinnen enthalten ist, in welchem Falle er unmöglich wäre. (§. 12. Met.) Die Möglichkeit des Begriffes erhellt aus dem, was vorhin (§. 174.) angeführt worden, und habe ich zu dem Ende in der Metaphysic (§. 543.) die Beschaffenheit unserer Welt erwogen, und das allgemeine, was darinnen angetroffen wird, abgesondere, damit man keine Ursache haben kan zu zweifeln, woferne man nicht das in Zweifel ziehen will, was die Erfahrung klärllich vor Augen leget. Es ist auch die hier gegebene Erklärung von der Welt fruchtbar und geschickt viele Schwierigkeiten zu heben, die man in der Theologia naturali machen kan, oder auch zu machen pfleget. Ich nehme das Wort Welt beständig in diesem Verstande, und demnach muß man nicht auf das bloße Welt-Gebäude, oder die Ordnung der grossen Welt-Cörper deuten, was ich von der Welt erweise. Man muß auch einen einigen Zustand der Welt nicht vor die ganze Welt nehmen, massen aller Zustand, der vergangene, gegenwärtige und zukünftige, auch selbst der Zustand der Menschen nach dem Tode hier mit zur Welt gerechnet wird, dergestalt, daß, wenn wir sagen.

Gott

Gott habe diese Welt von Ewigkeit her erwöhlet, wir zugleich annehmen, er habe dabey mit auf den Zustand der Menschen nach dem Tode acht gehabt: denn wir wissen ja selbst aus dem geoffenbahrten Worte Gottes, daß der Zustand der Menschen nach dem Tode seinen Grund in dem gegenwärtigen Leben hat. Wenn man nach der Raison fragen wird, warum dieser oder jener Mensch sich in diesem oder jenem Zustande befindet; so wird man antworten, weil er sich in diesem Leben so und anders aufgeführt. Und deswegen muß vermöge unserer Erklärung auch der Zustand der Menschen nach dem Tode als ein Theil der Welt, und zwar wegen seiner unaufhörlichen Dauer, als der vornehmste Theil derselben betrachtet werden. Es dürfte zwar einige befremden, warum wir die Welt so wunderbarlich erklärten; wird befallen es wird bloß daher kommen, weil sie ^{Zweifel} ~~nommen~~ ^{wird be-} ~~nommen~~ dessen nicht gewohnt sind, indem sie nicht genug erwogen, was die Welt *Ens unum* oder zu einem einigen Dinge machet. Weil nun dieses die Verknüpfung ist, da immer eines seinen Grund in dem andern hat, so muß auch alles zu einer Welt gerechnet werden, was auf solche Weise miteinander verknüpft ist. Da die Benennungen willkührlich sind; so kan ohnedem daher kein Irrthum kommen, wenn nur dasjenige, was in dem Begriffe angenommen wird, sich in der That

That so verhält: welches Letztere zur Gnüge ausgeführt worden.

Ad §. 545.

Wie die
Ver-
knüpfung
der Din-
gen in der
Welt zu
verstehen.

§. 176. Ich habe hier erklärt, in was für einem Verstande ich das Wort **Verknüpfung**, *nexum rerum*, nehme, damit daraus keine Irrung entstehen soll. Ich sage nemlich, die Dinge in der Welt wären mit einander verknüpffet, wenn eines in sich eine *Raison* enthält, warum das andere neben ihm zugleich ist, oder auf dasselbe folget. Als die Sonne und unsere Erde sind zugleich, und in der Sonnen finden wir die *Raison*, warum die Erde in dem Zustande einer Erde seyn kan, indem sie dieselben durch ihre Wärme fruchtbar und wohnbar macht, (§. 44. Phys. II.) Die Luft und die Wärme darinnen halten eine *Raison* in sich, warum wir in der warmen Luft leben können, und also sie nebst uns zugleich ist. Das Feuer hält die *Raison* in sich, warum das Wasser kochet; und, wenn man heißes siedendes Wasser hat, das bey dem Feuer nicht mehr steht, ist die *Raison* dieses seines veränderten Zustandes in dem vorhergehenden zu suchen, da es über dem Feuer gestanden. Ich habe auch erklärt, in was für einem Verstande ich das Wort **Grund** oder *Raison* nehme (§. 29. Met.) Ich sage nemlich, es sey dasjenige, woraus ich verstehen kan, warum das andere ist. Also, wenn ich vorherin gesaget, daß

daß in der Sonne die Raison zu finden sey, warum die Erde in dem Zustande einer Erde ist, so hat es so viel zu sagen, daß in der Sonne etwas zu finden, daraus man verstehen kan, wie die Erde in dem Zustande einer Erde seyn kan, das ist, wie sie fruchtbar und wohnbar erhalten wird, denn die Sonne würcket dieses durch ihre Wärme. Und so ist auch der Verstand in den andern angeführten Exempeln. Der ganze Verstand von der Verknüpfung der Dinge miteinander ist demnach dieser, daß alles in der Welt mit Raison neben einander geordnet sey, und mit Raison eine Veränderung auf die andere erfolge, das ist, es sey allzeit etwas zu finden, daraus sich verstehen läßt, warum eines neben dem andern zugleich ist, und wie die Veränderung einer Sache erfolgt, oder sie aus einem Zustande in den andern kommet. Wenn wir es nicht finden können, so liegt bloß die Schuld an uns, nicht an der Sache. Wer sich ein wenig in der Physick umgesehen, wo man sowohl die Ursachen von den Wirkungen, als die Absichten der natürlichen Dinge angezeigt, der wird finden, daß durch diese Verknüpfung in der Welt nichts weiter gesucht wird, als wie die darin befindliche Dinge und ihre Veränderungen von den *Causis finalibus & efficientibus*, oder den göttlichen Absichten und denen von Gott verordneten natürlichen Ursachen

Was zum Verstande des Nexus rerum dienlich.

Definitio
nexus ro-
rum.

Altere
Verfeh-
rung des-
selben.
Wie da-
durch
Weisheit

und
Wahrheit
in die
Welt
kommt.

Der Autor
reiset sei-
ne Mey-
nung.

sachen dependiren. Man könnte so gar die Erklärung oder definitionem machen, quod *nexus rerum materialium sit dependentia à causis finalibus & efficientibus*. Es kan daher einem nicht einmahl träumen, daß durch diese Verknüpfung der Dinge eine unvermeidliche Nothwendigkeit und Fatalität in die Welt kommen solle. Vielmehr bringet die *Dependentia à causis finalibus*, oder die Verknüpfung der Dinge, in soweit sie von den göttlichen Absichten herrühret, göttliche Weisheit in die Welt (S. 14. Phys. II.) und verjaget die Stoische Fatalität, ist auch der Grund von einer klugen Aufführung der Menschen, daß sie nicht die Absicht erreichen wollen, ohne die dazu gehörige Mittel zu gebrauchen, z. E. nicht lange und gesund leben wollen, ohne sich der Mäßigkeit zu ergeben. Hingegen die *Dependentia à causis efficientibus*, oder die Verknüpfung der Dinge, in soweit die Wirkungen von ihren Ursachen herkommen, bringet Wahrheit und göttliche Vernunft in die Welt (S. 20. Phys. II.) Ich dichte dieses nicht erst von neuem, um eine Ausflucht zu finden. Denn es kommt hier alles an auf den Verstand des Wortes Grund oder *Raison*, den aber habe ich schon (S. 29. Met.) gegeben, wie das Buch das erstemahl zum Vorschein kommen ist, und diese Verknüpfung habe ich auch in den beyden Theilen der Physick zu erklä-

erklären mir angelegen seyn lassen, nemlich die *Dependentiam à causis efficientibus* hauptsächlich in den Gedanken von den Wirkungen der Natur; die *à Causis finalibus* in dem andern von den Absichten der natürlichen Dingen. Und also siehet man, daß meine Erklärung, die ich hier gebe, denen vorgesezten Erklärungen der Kunst-Wörter und dem ganzen Zusammenhange meiner Philosophie gemäß ist. Wer nun dieselben anders versteht, der dichtet sich nach seinem Gefallen, was mich nichts angehet, und davon ich nicht Red und Antwort zu geben habe, und zwar ohne meine Schuld, indem er meine Schriften, die in *connexion* oder einer beständigen Verknüpfung mit einander geschrieben sind, erst in ihrer gehörigen Ordnung hätte mit Bedacht durchgehen, und die in folgenden Erklärungen gebrauchte Kunst-Wörter im vorhergehenden aufschlagen sollen, ehe er sich unterstanden hätte davon zu urtheilen, oder Erklärungen zu machen.

Unbedachtsamkeit der Gegner.

Ad s. 548.

§. 177. Die Verknüpfung dem Raume nach zeigt gemeiniglich, wie immer eines um des andern willen ist, und führet uns demnach zu den Absichten der natürlichen Dinge (§. 9. Phys. II.) und folgendes zur Weisheit Gottes (§. 14. Phys. II.) das vorhin gegebene Exempel von der Sonne und

Was die Verknüpfung dem Raume nach zu sagen hat.

Metaph. II. Theil.

¶

von

Was die
Ver-
knüpfung
der Zeit
machzusa-
gen hat.

Beweis
der Ver-
knüpfung
dem Rau-
me nach.

von der warmen Luft, in der wir leben, er-
läutert, was ich sage. Und wenn ich Zeit
gewinne, daß ich den versprochenen dritten
Theil der Physick von dem Gebrauche der
Theile in Menschen, Thieren und Gewäch-
sen heraus geben kan, davon bereits einige
Bogen abgedruckt sind, und der diesen Wint-
ter über fertig worden wäre, wenn nicht uns-
geartete Leute das Gute zu hindern gesucht,
und mich in meiner ordentlichen Arbeit ge-
stöhret hätten: so wird sichs noch klärer zei-
gen. (a) Die Verknüpfung der Zeit nach
erhellet größten Theils daraus, wie auf eine
verständliche Weise die natürliche Verän-
derungen aus ihren Ursachen erfolgen, und
führt uns demnach zur Erkänntniß der natür-
lichen Ursachen, derer wir uns als Mittel ge-
brauchen müssen, wenn wir von natürlichen
Dingen etwas erhalten wollen, z. E. wie
man die Erde pflügen, düngen und besäen
muß, wenn man sich auf eine reiche Erndte
Hoffnung machen will. Es kan Niemand
leugnen, daß nicht Gott in der Welt im-
mer eines um des andern willen gemacht hat,
wenn er sich auch nur darinnen ein wenig um-
gesehen, oder vernünftig erweget, was ich
(S. 1004. & seqq. Met.) erwiesen, daß sol-
ches vermöge der Allwissenheit und Weis-
heit, ja übrigen Eigenschaften Gottes nicht
hat ausbleiben können. Und also muß ein
jeder

(a) Dieser dritte Theil ist An. 1725. heraus kommen.

jeder die Verknüpfung dem Raume nach einräumen, die wir behaupten. Will er diese leugnen, so muß er nicht mehr zugeben, daß immer eines um des andern willen ist, und daß die Natur voll göttlicher Absichten sey. Z. E. Er muß in dem Baue des Auges einige Dinge zugeben, die nicht zum Sehen dienen. Alsdenn aber kan man ihn nicht allein aus der Erfahrung überführen, daß er ungegründet in seiner Meynung sey, indem er kein einiges Exempel wird anzuführen wissen, da man ihn nicht des Gegentheiles überführen könnte, oder mehr als dieses einzuräumen vornöthen hätte, daß wir seine Absichten nur noch nicht verstünden; sondern er wird auch durch die Vernunft können überzeuget werden, daß es den göttlichen Vollkommenheiten entgegen sey und er in den Anthropomorphismum verfället, das ist, von Gott nach sich urtheilet, als wenn er entweder nicht alles vorher gesehen, noch in seinem Rathe alles erwogen hätte, und so weiter. Es kan auch Niemand leugnen, daß alle natürlichen Veränderungen ihre natürlichen Ursachen haben, und daß diese ihrem Wesen und den Regeln der Bewegung gemäß wür- den, auch ein jeder Körper, darinnen sich eine Veränderung ereignet, seinem Wesen und vorhergehendem Zustande nach dazu aufgelegt ist, massen sonst eine jede Ursache ohne Unterscheid alles würcken, und in einem

Beweis der Verknüpfung der Zeit nach.

E 2

jeden

Wer die
Ver-
knüpfung
der Dinge
leugnet/
verfällt
zu die Fa-
talität
und wirft
die Phy-
sic über
den Hauf-
fen.

Wie man
sich darein
finden ler-
net.

jeden Körper ohne Unterscheid eine jede Ver-
änderung hervor bringen könnte. Und also
muß ein jeder die Verknüpfung der Zeit nach
einräumen, die wir behaupten. Will er
diese leugnen, so verfällt er in eine *Stoische*
oder *Muhametanische Fatalität*, wie
man sie zu nennen pfleget, da man sich einbil-
det, man könne entweder ohne die rechten
Mittel, oder auch wohl gar ohne alle Mittel
zu gebrauchen in der Natur erhalten, was
man wolle, und wirft den ganzen Grund der
Physic über den Hauffen, die darauf erbaus-
et ist, massen man darinnen keine andere Abs-
icht hat als zu erklären, wie die natürliche
Veränderungen aus ihren Ursachen auf eine
verständliche Weise erfolgen, indem die Ur-
sachen ihrem Wesen und den Regeln der Be-
wegung gemäß würcken, und die Körper, in
denen sich die Veränderung äußert, ver-
möge ihres Wesens und ihres Zustandes dar-
zu aufgelegt sind. Wer die allgemeinen
Begriffe *de actione & passione* inne hat (s.
104. 105. Met.) wird sich hlerin leicht finden;
noch leichter aber, wer sich in den beyden Thei-
len der Physic umgesehen, so wohl wo man
von den Absichten der natürlichen Dingen,
als wo man von den Ursachen ihres Wür-
ckungen handelt. Man wird auch sehen,
daß bloß diejenigen sich darein nicht finden
können, die in der Physic unerfahren, und
nicht gewohnt sind Sachen in ihrem Zu-
sammen-

sammenhänge miteinander zu erwegen, welche der gelehrte Jesuit in Frankreich *Castel l'Esprits de Detaille* nennet.

Ad §. 550.

§. 178. Well alle Dinge, die neben ein-
ander sind, und die aufeinander folgen, als
Theile eines ganzen anzusehen sind; so muß
man sich in acht nehmen, daß, was von der
ganzen Welt und also in Ansehung aller ih-
rer Theile zusammen genommen gesagt
wird, nicht von einem Theile allein verstan-
den werde. Es geschieht aber auch dieses,
wenn man das ganze Welt-Gebäude mit al-
lem, was darinnen ist, in einem einigen Zu-
stande, den es zu gewisser Zeit gehabt, oder
noch haben wird, ansiehet. Denn die ganze
Welt begreiffet auch alle Zeit in sich, sowohl
als sie allen Raum fasset, nach der von uns
gegebenen Erklärung. Es ist schon mancher
unnöthiger Streit entstanden, weil man dar-
auf nicht acht gehabt. Ich führe kein Ex-
empel an; denn ich mag Niemanden zum
Nachtheile schreiben, vielweniger mit jeman-
den einen Streit anfangen, oder dazu An-
laß geben. Ich habe mehr als dieses in der
Welt zu thun. Es ist genug, daß ich die-
jenigen vor den Abwegen warne, die meine
Schriften lesen. Diejenigen, so nur mit
dem Vorsatze sie zu tadeln und zu lästern dar-
über kommen, nehmen ohne dem keine Lehre
an. Es ist alles Singen und Sagen bey

Warnung
für Miß-
Verständ-
niß bey
dem Be-
griffe von
der Welt.

ihnen vergebens. Sie bleiben bey ihren Verkehrungen der Worte einmahl wie das andere, ob man sie ihres Unfuges überwiefen hat, oder nicht.

Ad §. 552.

Warum man bey der Welt auf Zeit und Raum zugleich siehet.

§. 179. Die Art der Zusammensetzung der Welt suchet man sowol in dem Raume, als in der Zeit, weil sowol die Erfüllung des Raumes, als der Zeit dazu gerechnet wird. Und es gehet auch an. Denn in der Zusammensetzung siehet man auf den Unterscheid der Theile und ihre Verknüpfung mit einander. Der Zeit nach bestehet die Welt aus verschiedenen Veränderungen, und die Veränderungen sind in einander gegründet, oder miteinander verknüpft. (§. 548.)

Ad §. 553.

Was eine andere Welt heisset.

§. 180. Als ein Welt-Welser urtheile ich, wie es die Begriffe mit sich bringen. Wo etwas zum Unterscheide bestimmt werden kan, da sind beyde Dinge nicht mehr einerley. Wo nur was weniges geändert wird, da lästet sich ein Unterscheid bestimmen, und also blibet es nach der Aenderung nicht mehr dasselbe. Es bleibet wohl ein Ding von der Art, wie es vorhin war, auch ein Ding, welches mit dem vorigen in dem meisten ähnlich ist: allein ich kan doch nicht sagen, daß es noch dasselbe sey (§. 17. Met.) Das Ungeänderte und Geänderte sind nicht mehr einerley, wenn auch gleich die Unbeständigkeit der

Men,

Menschen im Reden es mit sich bringet, daß, wenn wir etwas ändern lassen, es dennoch dasselbe nennen. Denn diese muß ein Welt-Weiser sich nicht irren lassen: sie gründet sich in undeutlicher Erkenntnis der Dinge, da wir verschiedenes für einerley ansehen, weil sie in demjenigen, was in die Augen fällt, einander ähnlich sind. Bei der Welt aber hat es ein mehreres zu sagen, weil dadurch in die Veränderungen der Zeit nach immer etwas kommt, was sonst nicht kommen wäre. Ich gebe aber nicht mehr zu, daß unterschiedenes kommt, als die geschehene Veränderung mit sich bringet, und daher hat freylich eine mehr zu sagen als die andere. Das sollte man zwar nicht vor nöthig erachten, daß es erinnert würde: allein weil man bloß darauf sinnset, wie man mir meine Worte verfähret, damit ungereimte Meynungen heraus kommen, daraus man gefährliche Consequentien nach seiner falschberühmten Schluß-Kunst ziehen kan; so habe ich auch erfahren müssen, daß, wenn ich von Veränderungen in der Welt geredet, man mehreres in dem, was sie nach sich ziehen, von mir eingeräumt wissen wollen, als daraus erfolgen kan, bloß zu dem Ende, damit man zu Consequentien wider mich Anlaß hätte. Wir werden unten davon Exempel bekommen, ob ich wohl wieder Niemanden nennen will, weil ich bloß die Wahrheit vor Augen habe, und bloß

Warum ein Welts-Weiser die Unbeständigkeit im Reden meidet.

Warum der Autor flare Dinsinnset, geertnert.

das Meinige zu vertheidigen suche, da man die Controvers zu hinterlistigen Nachstellungen machet: denn sonst würde ich gar nichts geantwortet haben. Ich halte es mit dem Apostel, und sage: So jemand Lust zu zanken hat, der wisse, daß ich diese Weise nicht habe.

Ad §. 554.

Wie vielerley die Verknüpfung der Zeit nach ist.

§. 181. Die Verknüpfung der Zeit nach, von der ich hier rede, ist bloß diejenige, die von dem Wesen der Dinge herröhret: allein sie ist nicht die einzige, indem auch noch eine andere von den Regeln der Bewegung herröhret, als nach welchem die Körper ihrem Wesen gemäß würcken. Da nun diese Regeln nicht in dem Wesen der Körper gegründet sind und daher dessen unbeschadet anders hätten seyn können; so muß auch aus ihnen noch ein anderer Grund entspringen, warum eine Veränderung erfolgt, als die aus dem Wesen der Körper kommen, und solchergestalt findet noch eine andere Verknüpfung statt (§. 545. Met.) Diese Ursache, warum die Veränderungen der körperlichen Dinge nicht einzig und allein in dem Wesen derselben gegründet seyn, ist diese, weil durch dasselbe vielerley möglich sind, von denen eine so wohl als die andere zur Wirklichkeit kommen kan. Da nun solchergestalt die Veränderungen der Körper durch ihr Wesen nicht genug determiniret sind; so müssen
außer

äußere Ursachen darzu kommen. Man hat **Warum**
 dieses wohl zu mercken. Denn dadurch läßt die Ver-
 set sich auf eine demonstrativische Art er- knüpfung
 weisen, daß diese Verknüpfung nicht schlecht der Dinge
 terdings nothwendig ist. Wer sich demnach nicht
 einbildet, daß durch die Verknüpfung der schlechter-
 Dinge miteinander eine unvermeidliche dings
 Nothwendigkeit eingeführet wird, der irret dig sey?
 gar sehr, weil er nicht versteht, woher diese
 Verknüpfung kommet. Ja dieses zeigt
 selbst daß in Consecutione, oder dem Erfolg
 der Dinge aufeinander keine unvermeid-
 liche Nothwendigkeit statt finde, weil es
 Gott allzeit frey stehet, wenn es ihm gefäl-
 let, davon abzugehen: wie denn auch schon
 in Engelland **Bernhard Connor** in seinem
 sogenannten Evangelio Medici die Wun-
 derwerke dadurch erkläret, daß Gott die
 Geseze der Bewegung suspendiret, welches
 ein berühmter Theologus in Jena **D. Bud-**
de nachdrucken lassen.

Ad §. 556.

§. 182. Das Gleichniß von der Uhr muß **Ob die**
 nicht weiter extendiret werden, als wozu es Ver-
 angeführet wird. Ich habe es gezeigt, wozu knüpfung
 ich es brauche: weiter muß man nicht gehen, der Dinge
 denn sonst weicht man von meiner Meynung eine unz-
 ab, und gehet mich nichts an, was man wi- vermeid-
 driges Daraus schlesset. Ich habe gnug liche
 gewiesen, daß die Verknüpfung der Dinge Noth-
 mit einander keine unvermeidliche Nothwen- wendtg-
 digkeit sey?

digkeit einführet, indem sie nicht allein in Ansehung derer Dinge, die mit einander verknüpft sind, anders seyn könnte, indem noch mehrere Dinge möglich sind, die sich eben auf eine solche Art mit einander verknüpfen lassen, und in der That von dem göttlichen Verstande mit einander verknüpft worden sind; sondern auch die Verknüpfung der Zeit nach nicht schlechterdinges nothwendig ist. Da nun dieses alles so klar ist, daß man sich unmöglich bey so gestalten Sachen in der Welt eine unvermeidliche Nothwendigkeit einbilden kan; so dürfte es manchem wunderlich vorkommen, wie man gleichwohl darauf fallen kan, als wenn die Verknüpfung der Dinge mit einander so wohl dem Raume, als der Zeit nach nichts anders als eine unvermeidliche Nothwendigkeit wäre. Ich achte es demnach nicht undienlich solches hierzu erklären, zumahl da eben das übel ausgelegte Gleichniß von der Uhr dazu mit Anlaß gegeben, wiewohl ohne meine Schuld, indem ich nicht allein vorher die Sache aus ihren Gründen erkläret; sondern auch ganz offenbahr gewiesen, wie weit ich dem Gleichnisse Raum gebe. Weil man nicht auf den deutlichen Begriff der Verknüpfung acht hat, den ich (§. 545. & seqq.) gegeben; so muß man bey einem undeutlichen, ja gar bey einem dunkelen verbleiben (§. 274. Met.), folgendes die Sache unter einem Bilde einer

ano

Warum
man bey
der Ver-
knüpfung
der Dinge
von einer
Fatalität
träumet,

ändern, die wir vor diesem gesehen, in der Einbildungs-Kraft sich vorstellen (§. 235. Met.). Die Verknüpfung der Theile führet uns demnach auf eine Machine, wo die Theile dergestalt mit einander verbunden sind, daß die Bewegungen derselben daraus erfolgen. Weil man nun immer gehöret, die Machine sey ein nothwendiges Ding in ihren Verrichtungen, und habe keine Freyheit, ihre Bewegungen selbst zu determiniren, und dieses ihnen dabey einfället (§. 238. Met.); so appliciren sie es auch auf die Welt (§. 337. Met.) und daher kommet ihr Urtheil, daß man in der Welt eine unvermeidliche Nothwendigkeit einräumet: welches demnach in ihren Einbildungen gegründet (§. 235. Met.) und folgendes auch selber nichts als eine leere Einbildung ist (§. 242. Met.). Auf diese Art gehet es immer zu, wenn man in seinem Urtheilen bloße Einfälle erwartet, und nicht aus den Begriffen raisoniret: aber eben dieses ist der Weg zum Irrthume (§. 397. Met.). Es sind auch Andere Leute, die bloß nachsagen, und nicht ihre eigene Ursache, gene Einfälle haben: deren ihr Urtheil wird durch die Erwartung ähnlicher Fälle (§. 331. Met.) begriffen: welches ich aber nicht deutlicher ausführen mag. Wer bedencket, was in Poirets Büchern de cruditione solida, superficialia & falsa von den Mathematicis stehet, die ihre Begriffe in die Physick bringen,

Probe der
Seelen-
lehre des
Autors.

Art des
Autors.

gen, und daß dieses Buch zu Anfange dieses Jahrhunderts in Halle gedruckt worden, auch was einige ihm vor Topsprüche beengesleget, der wird sich ohne mich weiter zu rechte finden. Ich führe dieses denen zu Gefallen an, welchen daran gelegen ist, zu sehen, wie die von mir befestigten Gründe, von der Seele in Erklärung dessen, was in besondern Fällen in der Seele vorgehet, gebraucht werden. Ich habe an Zänckereyen gar keine Lust: Derowegen wenn ich mit den Haaren dazu gezogen werde; so suche ich noch immer gerne etwas mit einzumengen, was denen nicht unangenehm seyn kan, die in Wissenschaften weiter gedencfen.

Ad §. 557.

Wie weit
die Welt
eine Ma-
chine ge-
nennet
wird.

§. 183. Ich zeige hier, wie weit ich die Welt eine Machine nenne, nemlich in so weit die darinnen sich ereignende Veränderungen in der Art der Zusammensetzung einen Grund haben. So suchen heute zu Tage alle Naturkündiger die Begebenheiten der Natur zu erklären. Wenn man fraget, wie die Speise von dem Magen verdauet wird; so suchet man durch die Anatomie, aus was für Theilen, und auf was für Art und Weise aus ihnen der Magen zusammen gesetzt ist, und hierinnen ferner den Grund von der Verdauung der Speise. Wer anders verfähret, der brauchet nicht seinen Verstand, sondern erwartet die Einfälle im Gedächtnisse, wie
ich

ich vorhin in einem Exempel gezeigt. Da Warum
man heute zu Tage die Welt und die Körper, der Autor
daraus sie bestehet, Maschinen nennet; Da über dem
jederman schreiet, man solle *mechanicè* in der Worte
Physic philosophiren; Da auf alle Dispu- keinen
tationes von Medicis und Physicis das Wort Krieg an-
mechanisch gesetzt wird; so wäre es thö- fängt?
richt, wenn ich über dem Worte einen Krieg
anfangen, und die einmahl eingeführte Spra-
che nicht mit reden wolte. Allein da ich ge- Warum
wohnet bin kein Wort, absonderlich kein er es ge-
Kunst- Wort zu gebrauchen, dessen Bedeu- nau erklä-
tung ich nicht in seine genaue Schrancken ret?
eingeschlossen hätte, so habe ich auch hier das
Wort *Machine* in seine gehörige Schrancken
gebracht, damit es der Wahrheit ohne Nach-
theil in solchen Fällen gebraucht werden kan,
wo man es zu gebrauchen pfleget. Es wird Ob die
aber dadurch keine unvermeidliche Nothwen- Welt der
digkeit in die Natur gebracht. Denn da die Fatalitæ
cörperlichen Dinge in der Bewegung, wo, unter-
durch ihre Veränderungen insgesamt sich er- worffen/
eignen, sich nach den Regeln der Bewegung wenn sie
richten, diese aber in dem Wesen der Körper eine Ma-
nicht gegründet sind; so behält ja Gott die chine ist?
Freiheit, wenn es ihm gefället, nicht allein
wider diese Regeln durch ein Wunder-
Werck Veränderungen hervor zu bringen,
sondern auch nach denen Regeln dem Wesen
der Dinge gemäß in ihnen zu würcken, was
ohne seinen besonderen Einfluß nicht gesche-
hen

Verfah-
rendes
AUFORIS.

hen würde, so offt als es ihm gefället. Weil ich auf eine demonstrativische Art verfahren bin, und niemahls mehr einräumen wollen, noch vermöge des Methodi einräumen können, als erwiesen worden; so habe ich auch dergleichen Erinnerungen nicht beysügen können. Ich habe mich aber damit vergnügt, daß ein Vernünftiger und Verständiger nicht annehmen wird, als wenn Dasjenige geleugnet würde, was man in einem Orte noch nicht erweisen können, und daher vermeynet, er würde aus dem Zusammenhange des ganzen Systematis urtheilen, wie ich es jetzt in diesen Anmerkungen thue, oder, wenn er sich ja in seinem Urtheil übereilte, ehe er Das ganze Systema mit Bedacht durchgelesen, doch mich nichts weiter beschuldigen, als daß ich etwas nicht erwiesen hätte, so sich erweisen ließe, und zu erweisen nützlich gewesen wäre. Mir ist zum wenigsten ein Trost, daß ich jederman billig begegnet, und Niemanden etwas zur Last geleyet, wo ich es auch hätte thun können. Wenn man mit mir nicht so verfähret, so bin ich allzeit bey mir überzeugt, daß man mir nicht mit dem Maaße misset, damit ich andern gemessen, und daher darff mich weder gereuen, was ich gethan, noch ich auf mich selbst zörnen, daß ich es anders so gemacht, wie sie es mir machen? Man zeige mir in meinen Schrifften, wo ich jemanden eine Meynung zur Last geleyet? Es wäre

wäre freylich zu wünschen, daß alle Leute gründlich studireten, die sich in der Welt zu Richtern aufwerffen wolten. Allein es wird wohl jederzeit unter denen Dingen bleiben, die man wünschet, aber nicht erhält. Wer gründlich studiret hat, verlangt nicht Richter zu seyn, sondern übersiehet seines Nächsten Fehler, und deutet sie zum besten: Die aber nicht viel verstehen, vermeynen sich dadurch in Ansehen zu setzen, daß sie Richter in der gelehrten Welt abgeben, wo sie noch Schüler seyn sollten.

Ad §. 558.

§. 184. Wenn in der Welt nicht alles in einander gegründet wäre, was natürlicher Weise nach einander erfolgt; so gieng es in der Welt her, wie im Traume (§. 143. Met.). Sie wäre ein rechtes Schlaraffens Land, darinnen alles möglich ist, was einander widerspricht, und alles ohne gehörige Ursachen geschieht. Will man in den natürlichen Begebenheiten Wahrheit haben, und sie vom Traume unterscheiden, auch die Welt zu keinem Schlaraffen-Lande machen, da die Veränderungen keine Raison haben, daraus man sie verstehen und andern verständlich erklären kan; so muß man zugeben, daß sie in einander gegründet sind, folgendes eine solche Verknüpfung in ihnen zu finden, wie wir angenommen haben (§. 545. & seqq. Met.)

Woher die Wahrheit in der Welt kommt?

Ad

Ad §. 559. 560.

Warum
der Me-
chanis-
mus er-
kläret
wird.

§. 185. Wenn ich hier erweise, daß eben deswegen in der Welt, Weisheit ist, weil sie eine *Machine* ist, in dem Verstande, wie ich es (§. 557. Met.) erkläret, und die heutigen Welt-Weisen es nehmen, die sie eine *Machine* zu nennen pflegen; so geschieht es zu dem Ende, damit wir nicht aus Mißverständnis die sogenannte *Philosophiam mechanicam* verwerffen, noch sie wieder alle Raison als gefährlich ausschreyen, wie diejenigen zu thun pflegen, welche keinen deutlichen Begriff von dem *Mechanismo* haben, wie ich schon vorher (§. 182.) angemercket.

Ad §. 561.

Ob na-
türliche
Begeben-
heiten Ge-
wissenheit
haben.

§. 186. Daß die natürlichen Begebenheiten (denn von diesen ist hier die Rede, ob ich zwar das Wort natürlich nicht dabey setze, weil ich es noch nicht erkläret habe, vermöge des Methodi aber kein Wort, so vor sich nicht deutlich ist, gebraucht werden muß, che es erkläret worden) ihre Gewisheit haben, läßt sich von einigen auch aus der Erfahrung auf eine demonstrativische Art zeigen.

Exempel
der Pla-
neten.

Die Planeten verändern durch ihre Bewegung beständig ihren Stand gegeneinander und gegen die Fixsterne. Diese Bewegung geschieht nach unveränderlichen Regeln; und dadurch erhalten alle Veränderungen in ihrem Stande ihre Gewisheit, dergestalt daß man sie auf viele Zeiten vorher sagen,
auch

auch auf längst vergangene wiederum ausrechnen kan. So lange man die Astronomie getrieben, hat man nicht gefunden, daß Gott durch seinen außerordentlichen Concursum in der Weite der Welt, Körper von einander und in ihrem ordentlichen Lauffe etwas änderte. Und demnach weiß man, daß Gott durch die erste Einrichtung und die den Welt, Körpern in ihrem Lauffe vorgeschriebene Gesetze alles feste gestellt, was von diesen Begebenheiten künftigt kommen soll, und, wer versteht, was die Epochæ in der astronomischen Rechnung zu sagen haben, der erkennet zugleich, wie vermittelst des vorhergehenden Standes auch alle die Künftigen prædeterminiret sind. Die Veränderung des Standes der Planeten gegen die Sonne ziehet viel veränderliches nach sich in den besondern Begebenheiten, die sich in ihnen ereignen, wie es dasjenige ausweist, was wir von den Ursachen der beständigen Witterungen ausgeführet (§. 110. & seqq. Phys.) und von dem Nutzen der Sonne, den sie der Erde leistet (§. 44. Phys. II.) angemercket. Derowegen sind auch diese besondere Veränderungen auf dem Welt, Körper sowohl, als die übrigen gewiß. Unterdessen da Gott Freyheit behält durch seinen außerordentlichen Concursum Aenderungen zu machen, die ihm gefallen (§. 183.); so wird es nicht gelegnet, daß Gott dergleichen

Warum man hier nicht untersucht, ob von Gott

Metaph. II. Theil. U thun

ausseror-
dentlicher
Weise
etwas be-
werckstel-
ligt
wird.

thun könne, wenn wir es gleich nicht demon-
strativisch aus der Vernunft erweisen
können, daß es geschehet. Hier haben wir
es auch nicht nöthig, wo wir nur ausführen
wollen, daß diese Gewisheit keine unvermeid-
liche Nothwendigkeit ausmachtet, wie die
Atheisten vorgeben. Kan man aber nach
diesem entweder aus der Schrift, oder auch
aus der Vernunft erweisen, daß Gott, um
seiner Providentia speciali, oder besonderen
Vorsorge für die Menschen ein Gnügen zu
thun, in denen besonderen Begebenheiten
auf dem Erdboden unterweilen eine Bewe-
gung hervor bringe, die zwar dem Wesen
der Körper und den Gesetzen der Bewegung
gemäß ist, und in so weit sich eben sowohl
als die natürlichen in der Phisick erklären
lässet, aber doch ohne seinen außerordentli-
chen Concursum aus dem vorhergehenden
nicht erfolgen würde; so ist es demjenigen,
was von uns behauptet wird, nicht zuwi-
der, sondern eine Sache, die nach unsern
Gründen möglich ist. Man siehet demnach,
daß unsere Gründe mit der Meinung derer
bestehen können, welche die besondere Vor-
sorge Gottes auf eine solche Weise concipi-
ren, und nicht admittiren wollen, daß Gott
auch schon durch die erste Einrichtung der
Welt nach seiner unendlichen Weisheit dies
es erreichen könne: keinesweges aber der-
selben zuwider sind. Wie kan man nun sa-
gen,

gen, daß ich die besondere Vorsorge Gottes leugne? Und wie darff man weiter hinzu setzen, daß ich allen Gottesdienst über den Hauffen werffe, und das Gebete aufhebe? Da vielleicht noch Niemand die Pflichten gegen Gott in einer solchen Deutlichkeit und auf eine so überzeugende Art ausgeführet als ich, oder auch die Nothwendigkeit und den Nutzen des Gebetes aus den Gründen der Vernunft so kräftig gezeiget als ich, wie es ein jeder in meiner Moral lesen kan? Hier ist noch nicht der Ort, wo ich von der Vorsorge Gottes, geschweige denn von der besonderen handeln kan. Hier habe ich ja noch nicht erwiesen, daß ein Gott ist, sondern ich thue es erst in dem sechsten Capitel, und nun will ich den Grund dazu legen. Derowegen kan ich weiter nichts einräumen, als was ich aus der Erfahrung und denen daher geleiteten Begriffen behaupten kan. Das Ubrige wird deswegen nicht geleugnet. Jetzt ist die Frage, ob die Gewißheit, welche aus der natürlichen Verknüpfung der Dinge mit einander erfolgt, eine unvermeidliche Nothwendigkeit verursachet, wodurch die Welt zu einem selbständigen Wesen wird, wie es die Atheisten haben wollen. Da sage ich nein dazu, ob ich zwar nicht leugne, was die Erfahrung zeiget, und aus denen daher geleiteten Begriffen folget. Ob alle Begebenheiten so wie die Himmels-Begebenheiten

Der Autor leget die Auslassungen der Widersacher an ihr Geiße.

Was hier erwiesen wird.

Wer den
Atheisten
einen
Dienst
thut.

ten von der ersten Einrichtung dependiren, oder ob in einigen besonderen in Ansehung des Bestens der Menschen Gott auf ausserordentliche Weise in den Lauff der Natur etwas hinein bringet, damit können wir jetzt noch nicht zu thun haben. Das sind eben die rechten Helden, die viel wider die Atheisten ausrichten, welche alles untereinander werfen. Sie thun ihnen einen grossen Dienst, wenn sie das unterdrücken, was ihnen den größten Abbruch thut.

Ad §. 562. 563.

Was Ne-
cessitas
hypothe-
tica sey.

§. 187. Diese Nothwendigkeit ist eben diejenige, die man *Necessitatem hypotheticam* nennet, und vergleichen sich bey demjenigen befindet, was die Menschen beschloffen haben, woferne sie ihren Schluß nicht ändern. Von Gott sind wir gewiß, daß er ihn nicht ändert, und daher was durch seinen Rath feste gestellt ist, das bleibt auch nicht auffen. Hier aber ist noch nicht die Frage, wie die Welt zu ihrer Würcklichkeit gelanget, und wie weit Gottes Rathschuß in denen darinnen sich ereignenden Begebenheiten gehet. Ein jedes gehöret an seinen Ort. Leute die keinen Methodum verstehen, sollen mit ihrem Urtheile sich nicht übereilen, sondern fein zu Hause bleiben, und des Thoren warten, worzu ihre enge Einsicht zu reichet.

Ad

Ad §. 564.

§. 188. Das hier gegebene Exempel von der Feyerung des Oster-Festes zeigt so klärlich, was für ein Unterscheid *inter Necessitatem absolutam & hypotheticam*, unter einer unvermeidlichen Nothwendigkeit und Gewisheit sey, daß ich mich wundere, wie sich Leute noch nicht darein finden können, sondern beides vor eines halten, wenn sie in Ansehung Gottes unterscheiden sollen.

Woraus
der Unterscheid in-
ter necessi-
tatem ab-
solutam &
hypotheti-
cam erhel-

Ad §. 565.

§. 189. Ich zeige hier, wie eine natürliche Begebenheit bloß natürlicher Weise zur Wirklichkeit gedenken kan. Daß es solche Begebenheiten giebet, da immer eine natürlicher Weise aus der andern erfolgt, ist außer allem Zweifel, wenigstens haben wir an dem veränderten Stande der Planeten gegen die Fixsterne und untereinander ein klares Exempel (§. 186.). Ein jeder begreift auch gar bald, daß alle besondere Begebenheiten in einer Welt so erfolgen könnten. Ob nun aber dieses Letztere auch in unserer Welt geschehet, oder nicht: davon läßt sich hier nicht reden. Und ich befürchte, daß es auf eine demonstrativische Art aus der Vernunft gar schwer dürfte auszumachen seyn. Man muß aber auch nicht alles auf eine demonstrativische Art aus der Vernunft ausmachen. Es ist vor die geoffenbahrte Religion genug, wenn die Vernunft nichts behauptet.

Wie nas
türliche
Begeben-
heiten zur
Wirk-
lichkeit ge-
langen.

was ihr entgegen ist. Wie viel sind Dinge, die auf den blossen Glauben ankommen und davon die Vernunft schweiget! Deswegen aber kan man nicht sagen, daß sie nach ihr müste geleugnet werden.

Ad §. 566.

Unvermeidliche
Nothwendigkeit
wird aus
den Gründen
der
Atheisten
widerleget.

Einwurf
des Atheisten.

§. 190. Ich rede hier abermahls davon, wenn natürlicher Weise der Abend = Wind blasen sollte, da der Morgen = Wind bläset, so daß Gott auf keinerlei Weise jemahls den Lauff der Natur gehemmet, oder auf eine besondere Weise gefördert hätte. Und hiers durch suche ich die unvermeidliche Nothwendigkeit der Welt wider die Atheisten aus ihren eigenen Gründen, daraus sie dieselbe behaupten wollen, zu widerlegen. Ein Atheist nimmet an, daß eine jede natürliche Wirkung in der Welt ihre Ursache habe, diese hat wiederum ihre Ursache gehabt, und diese abermahls und so weiter fort. Die Verknüpfung zwischen der Ursache und dem Effectu oder der Wirkung sey nothwendig, dergestalt daß, wenn die Ursache in ihrem Würcken begriffen ist, und ihr nichts widerstehet, die Wirkung auch erfolgen müsse, nach der gemeinen Regel: *posita causa, ponitur effectum*. Daher meynet man, es käme uns bloß so vor, als wenn andere Dinge, die denen, welche geschehen, entgegen gesetzt sind, eben sowohl als sie möglich wären, weil wir den ganzen *nexum causarum*, oder Zusammen-

menhang und Verknüpfung der Ursachen nicht übersehen könnten. Wäre es möglich, daß dieses geschähe; so würden wir es eben so widersprechend befinden, daß z. E. jezt und die Sonne scheinen sollte, da es regnet, als in der Geometrie, daß in einem Triangel drey Winkel zusammen genommen nicht grösser oder kleiner seyn können als zwey rechte Winkel. Und solchergestalt wäre eben sowohl in den Begebenheiten der Welt als wie in den geometrischen Wahrheiten eine unvermeidliche Nothwendigkeit, nur daß sie dort nicht sogleich wie hier einem jeden in die Augen fiel. Damit ich nun dieses über den Hauffen werffen möchte, so bin ich auf folgende Art verfahren. Erstlich habe ich eingeräumt, daß natürlicher Weise keines von zufälligen Dingen seine Wirklichkeit erreichen könne als durch eine Reihe unzehlicher Ursachen, da sich immer eine zu der andern verhält wie die Wirkung zu ihrer Ursache: welches auch Physici und Medici nicht leugnen, noch leugnen können, wenn sie demjenigen nachgehen wollen, was sie aus der Betrachtung der Natur angemercket, wie es auch selbst in Halle der berühmte Medicus Herr Hoffmann in seiner Dissertation erkannt, die er de fato physico & medico geschrieben, wo er in allem fast selbst meine Worte brauchet. Ja die Natur des Zufälligen bringet es selbst mit sich. Denn es ist

Antwort
darauf.

Unges-
gründete
Schwie-
rigkeiten.

Werden
aus dem

zu seiner Wirklichkeit nicht durch sein We-
sen determiniret, wie männiglich bekannt:
daher wird es determiniret von aussen und
hat demnach eine Ursache vonnöthen.
Wenn die Ursache kein nothwendiges Ding
ist, sondern abermahl zufällig; so hat es
ebenfalls eine Ursache nöthig, das seine
Wirklichkeit determiniret, und so gehet
es immer fort. Wie weit man nun gehen
müsse, ob ohne Aufhören fort, oder ob man
endlich bey einer *causa prima necessaria*, eis-
nem nothwendigen Dinge, als der ersten Uro-
sache alles des übrigen müsse stille stehen
bleiben; ist hier noch nicht der Ort auszu-
führen. Ich erweise, daß das Letztere nöthig
sey (§. 928. Met.), wo ich von Gott han-
dele: ein jedes an seinem Orte. Mich wun-
dert, daß man hierinnen Schwierigkeiten
machet, nicht allein weil die Sache an sich
klar ist, auch nichts gefährliches daraus fol-
get, wenn vernünftige und von Affecten
ungeblendete Menschen darüber kommen;
sondern auch weil ich es, wo man mit einem
Atheisten zu disputiren hat, als ein *Conces-
sum*, oder einen von ihnen angenommenen
und zugestandenen Grundannahmen könnte,
wenn es nicht wahr wäre, um ihn aus sei-
nen eigenen Gründen zu widerlegen. Es ist
ja dieses nichts neues, daß man *ex concessis*
ad hominem disputiret. Nun gehet es frey-
lich nicht an, daß durch denjenigen *nexum*
causa-

causarum, oder durch die Verknüpfung der Wege ge-
 Dinge, wodurch z. E. natürlicher Weise, ^{räumt.}
 das heisset, nach dem blossen Lauffe der Na-
 tur und der Ordnung der in einander wür-
 cenden Ursachen, Regen hervor gebracht
 wird, indem der Sonnenschein daraus er-
 folgt. Ein jeder begreift, daß einander ent-
 gegen gesetzte Begebenheiten nicht zugleich
 seyn, noch auch von einerley Ursachen ent-
 stehen können. Allein daraus folgt noch
 nicht, daß die entgegen gesetzte Begebenhei-
 ten, oder überhaupt diejenigen Dinge, die
 eine *intrinsecam possibilitatem* haben, das ist,
 nichts widersprechendes in ihrem Begriffe
 enthalten, nicht auch zur Wirklichkeit ge-
 heyen könnten; sondern nur, daß eine andere
 Ordnung der Ursachen für sie erfordert wer-
 de, als die gegenwärtige, wenn sie auch na-
 türlicher Weise ihre Wirklichkeit erreichen
 solten. Nun ist aber dergleichen Ordnung
 gar wohl möglich, indem wir selbst einen
 Theil davon angeben können, sich auch nichts
 Widersprechendes darinnen findet, wenn
 man eine solche Ordnung annimmt, als
 dazu erfordert wird. Und demnach hat die
 gegenwärtige Ordnung der Dinge keine un-
 vermeidliche Nothwendigkeit. Wer will nun
 sagen, daß ich hiermit die unvermeidliche ^{Unge-}
 Nothwendigkeit des gegenwärtigen Lauffes ^{gründete}
 der Natur hätte behaupten wollen? Und wer ^{Auflagen}
 kan daran zweiffeln, daß es meine aufrichti- ^{werden}
^{abgele-}
^{net.}

Gegner
bringen
Sachen
vor/ die
nicht hie-
her gehö-
ren.

Erster
Beweis.

ge Intention sey, die unvermeidliche Nothwendigkeit über den Hauffen zu werffen? Gewiß, wer mit *Spinoza* und Atheisten die unvermeidliche Nothwendigkeit des Lauffes der Natur behaupten will; der muß nicht zugeben, daß noch gar viele andere Begebenheiten auch möglich sind, die sowohl als die gegenwärtigen, obwohl durch eine andere Ordnung der Dinge, natürlicher Weise zur Würcklichkeit gelangen könnten. Denn so behauptet man, daß der Lauff der Natur noch anders hätte seyn können. Kan er aber noch anders seyn, so ist er nicht schlechterdinges nothwendig. Wenn man nun aber ferner einwendet, es sey nicht genug, daß man die Zufälligkeit der ganzen Welt einräume, man müsse auch zugeben, daß einige zufällige Dinge insbesondere durch den Willen der Seele hervor gebracht werden, ingleichen, daß Gott durch seine Macht hervor bringet, was aus dem ordentlichen Lauffe der Natur nicht erfolgen würde; so ist die Antwort: wie du es verstehst, so redest du. Hier, wo ich bloß Vorhabenes bin denen Atheisten auf ihr Argument zu antworten, womit sie die unvermeidliche Nothwendigkeit des Lauffes der Natur beweisen wollen, ist es allerdings genug, daß ich im Gegentheile zeige, der Lauff der Natur hätte auch noch anders seyn können, und sey nicht schlechterdinges nothwendig. Und dieses ist auch genug dazu, daß man

man erweisen kan, es sey ein Gott, der die Welt gemacht, und nach seiner Freyheit die gegenwärtige Ordnung der Dinge erwöhlet. Das Ubrige gehöret nicht hieher, sondern an einen andern Ort. Deswegen wird es nicht geleugnet, sondern als eine Sache, die an diesen Ort nicht gehöret, übergangen. Da ich noch nicht erwiesen, daß ein Gott sey; sondern solches erst in dem sechsten Capitel geschieht, so kan ich auch hier noch nicht untersuchen, ob Gott entweder wider das Wesen und die Natur der Dinge, das ist, durch ein Wunder, Werck, oder nach dem Wesen und der Natur der Dinge Begebenheiten hervor bringe, die nach dem Lauffe der Natur nicht erfolgen würden. Eben so verhält sichs mit den Begebenheiten, die von dem Willen der Seele dependiren. Diese Anderer Beweis. Frage muß aus der andern entschieden werden, wie Leib und Seele in einander würcken. Da nun dieses noch nicht geschehen, so kan man auch hier von der Beschaffenheit derselben Begebenheiten noch nicht reden. Ja, wenn ich die Zufälligkeit des Lauffes der Natur oder der ganzen Welt als einen Grund gebrauchen will, daraus man erweist, daß ein Gott ist, so muß ich das bey Seite setzen, was die besondere Vorsorge Gottes vor die Menschen angehet. Denn sonst würde ein Circulus in demonstrando begangen, wie ein jeder siehet. Wie zufäl- Unvorsichtigkeit lige

der Geg-
ner.

lige Begebenheiten von dem Willen der Seele dependiren, ist nicht rathsam hier mit einzumengen, weil dieses auf der Entscheidung einer schweren und von vielen für unauflöslich geachteten Frage beruhet: man soll aber eine so wichtige und nöthige Frage, wie diese, daß ein Gott sey, nicht von einem unauflöslichen Knoten dependent machen, noch dadurch einem Gegner Gelegenheit geben von der Haupt-Sache auf eine Nebensache abzuweichen, darinnen man mit ihm kein Auskommen findet.

Ad §. 567.

Wie nat-
ürliche
Begeben-
heiten von
einander
dependi-
ren.

§. 191. Dieses versteht man von denen Dingen, welche durch die miteinander verknüpfte Ursachen hervor gebracht werden, und kan von einem jedem begriffen werden, der nur darauf acht hat. Man nehme z. E. die Welt, Körper, von denen man aus der Astronomie weiß, daß sie in unverrückter Ordnung nach dem von Gott einmahl eingerichteten Lauffe der Natur ihre Bewegung fortsetzen. (§. 186.) Wenn sich fünffzig 22. May (a) nach Mittage keine Finsterniß an der Sonne ereignen sollte, oder auch nur nicht von einer solchen Größe, als wie sie wird gesehen werden, als daß sie in Paris, Genua, Bononien, Venedig, &c nicht total wäre, so müßte entweder der Lauff des
Monds

(a) Anno 1724. da diese Anmerkungen zuerst heraus gekommen.

Mondes, oder der Sonne, oder auch beyder
 zusammen in allen vorhergehenden Zeiten
 anders gewesen seyn, als er jetzt gewesen,
 da diese Finsterniß zu derselben Zeit und von
 solcher Grösse an den angegebenen Oertern
 sich ereignet, wenn auch gleich das Welt-
 Gebäude völlig so bliebe, wie es ist, oder die
 Welt, Körper müßten in einer ganz andern
 Weite von einander stehen, und nach andern
 Gesetzen sich bewegen. Dieses folget daraus,
 weil aller Stand der Planeten gegen einan-
 der in der Structur des Welt, Gebäudes
 und den Regeln der Bewegung gegründet
 ist, oder daraus sich erklären und berechnen
 läßt. Derowegen was hier von dem Stan-
 de der Planeten gilt, das gilt auch von al-
 len übrigen Begebenheiten, die gleicherge-
 stalt in dem Wesen der körperlichen Dinge
 und den Regeln der Bewegung gegründet
 sind, weil es hier nach dem von Gott ein-
 gerichteten Lauffe der Natur eben sowohl in
 einer unverrückten Ordnung wie dort fort-
 gehet. Es ist aber einfältig, wenn man dar-
 aus eine unvermeidliche Nothwendigkeit,
 auch nur in der Folge der Dinge auf einan-
 der herleiten will. Denn so wenig derglei-
 chen in den Himmels, Begebenheiten anzu-
 treffen, so wenig findet sie auch hier statt.
 In Himmels, Begebenheiten ist keine unver-
 meidliche Nothwendigkeit, ob sie gleich ihre
 Gewißheit haben, die von den Philosophis
 oder

Unvermeid-
 liche Sorge
 wegen ei-
 ner unvernün-
 ftigen
 Noth-
 wendigkeit
 steht.

oder Welt, Weisen *Necessitas hypothetica* genennet wird, weil sie kommen müssen, wie es die Structur des Welt, Gebäudes und die Regeln der Bewegung mit sich bringen, so lange Gott nicht gefället davon abzugehen. Die Welt, Körper sind nicht nothwendig da, sie stehen auch nicht nothwendig in dieser Ordnung und Reihe von einander, sie bewegen sich nicht nothwendig nach diesen Regeln, die Kepler als die Geseze des Himmels zu erst entdecket. Derowegen behält auch Gott allzeit Freyheit darinnen zu ändern, wie es ihm gefället, gleichwie er es auch im Anfange hätte anders einrichten können. Wie wir es in den Himmels, Begebenheiten finden; so treffen wir es auch bey den andern Begebenheiten an. Kan nun jemand erweisen, daß Gott entweder durch Wunderwercke oder durch eine außernatürliche Art hervor bringet, was natürlicher Weise in dieser Welt nicht erfolgen könnte; so wird dieses durch das Gegenwärtige nicht geleugnet. Wir reden nur von dem, was natürlicher Weise durch den einmal eingerichteten Lauff der Natur erfolgt. Und da ist ausgemacht, wenn natürlicher Weise eine Begebenheit anders erfolgen sollte, als sie erfolgt; eine ganz andere Verknüpfung der Dinge seyn müste. Ich nenne aber eine Verknüpfung der Dinge dem Raume und der Zeit nach, oder vielmehr die Reihe dieser verknüpfften Dinge eine Welt (S. 544. Met.), weil der Herr von Leibnitz einmahl

einmahl diese Benennung eingeführet, und
 wolte vorhin gesehen, daß es seinen guten
 Grund hat, warum man dieselbe einführet,
 da sie andere *Ordinem rerum seu causarum*,
 eine **Ordnung der Dinge** oder der **Ursa-**
chen nennen. Derowegen ist dieses nichts
 ungetheiltes, wenn wir sagen, daß natürli-
 cher Weise in einer andern Welt hätte ge-
 schehen können, was in unserer nicht geschie-
 het, oder auch in einer andern nachbleiben
 können, was in unser geschieht. Wenn
 Leute erst ihren Verstand perfectionirten,
 daß sie fähig würden etwas zu begreifen, und
 Gleiß anwendeten eine Sache erst recht zu
 überlegen, ehe sie davon urtheilen; so wür-
 de es ganz anders heraus kommen, und die
 unnöthige Furcht, als wenn gleich was ge-
 fährliches darhinter stecken müste, woforne
 einer was vorbringeret, was sie in ihren Stu-
 denten, Jahren nicht gelehret worden, auf
 einmahl verschwinden. Es ist ein großes
 Elend unter der Sonnen, daß Leute von we-
 niger Einsicht über alles Richter seyn wolten,
 und nicht leiden können, daß ein anderer
 mehrere Einsicht haben soll als sie. Ich weiß
 gar wohl, daß man dergleichen höchstnöthige
 und nützliche Erinnerungen für einen Hoch-
 muth ausschreyet: allein ich frage nichts dar-
 nach, und bin ganz anderer Meynung. Ich
 halte für einen Hochmuth, wenn man ein
 größser Vertrauen zu seinen Kräfften hat,
 als

Warum
 man sich
 in Dinge
 nicht fassen
 kan/
 die gar be-
 greifflich
 sind.

als man haben soll, da man doch genug weiß, wie man sich niemahls in Überlegungen geübet: ja, da man redet, was einem ins Maul kommet, und gleichwohl prætendiret, man müsse die Sache besser einsehen als ein anderer, der nichts ohne viele Überlegung vorbringet.

Ad §. 168.

Was Aen-
derungen
in der
Welt
nach sich
ziehen.

Unge-
gründete
Auflage
der Geg-
ner.

Wie
glaub-
würdig
sie sind.

§. 192. Ich setze hier ausdrücklich, wenn nichts in der Structur des Welt-Gebäudes, sondern nur entweder in den Himmels-Begebenheiten, oder in den veränderlichen Dingen auf dem Erdboden sollte geändert werden, dadurch NB. der Zustand in den künftigen Zeiten sich ändern würde, nemlich so viel als natürlicher Weise aus dieser Veränderung erfolgen kan. Wenn man demnach vorgiebet, als wenn ich behauptete, es würde dadurch jederzeit die Structur des ganzen Welt-Gebäudes geändert, so, daß Sonne, Mond und Sterne nicht mehr in ihren Stellen verblieben, wo sie wären; so beschuldiget man mich dessen, wovon das Gegentheil mit ausdrücklichen Worten in meinem Buche stehet. Und daher kan man sehen, mit was für Grunde der Wahrheit ein solcher sagen kan, er habe, was ich geschrieben, oft und reifflich erwogen. Wer in einem die Unwahrheit und wider sein Gewissen redet, dem ist in keinem Stücke zu trauen. Mir ist leid, daß man seinen Credit nicht besser in acht

acht nimmt : denn was wird die Nachwelt
 darzu sagen, die alles unpartheyischer zu er-
 wegen pfleget? Es ist ein grosses Elend,
 daß Leute ihnen einbilden können, als wenn
 alle andere blind wären, und nicht sehen könn-
 ten, wie sie wider ihr besser Wissen und Ge-
 wissen reden. Man sieht gar deutlich, daß
 sie keinen wahren Ruhm suchen, sondern sich
 mit eitelen Lobsprüchen derer vergnügen, die
 sich Wind vormachen lassen. Dieses ist die
 Frucht davon, wo man nichts gründliches
 studiret, sondern nur an der Schaale fleben
 bleibet. Greulich sind alsdenn gefährliche ^{Warum}
 Lehren, wodurch man zu einer gründlichen ^{sie gründ-}
 Einsicht gelanget: denn man lernet solchen ^{liche Ein-}
 Leuten in die Karte gucken, und das ver- ^{sicht nicht}
 dreußt sie. Deswegen zürnen sie, und suchen ^{leiden}
 allerhand Mittel hervor, dadurch sie dem Pö- ^{können.}
 bel unter den Gelehrten ein Blendwerck ma-
 chen, dem sie zu gefallen trachten.

Ad §. 569.

§. 193. Dieses ist endlich der Satz, den ^{Nutzen}
 ich wider die Fatalisten und Atheisten her- ^{des Satzes}
 aus bringe, daß diese Welt nicht die einzige ^{von der}
 sey, die Gott hat machen können. Ist sie ^{Möglich-}
 nicht die einzige, sondern andere sind sowohl ^{fehl vieler}
 als sie möglich: so muß ein Gott seyn, der ^{Welten.}
 diese gemacht hat, wie ich hernach unten zei-
 ge. Und weil Gott noch viel andere hätte
 sowohl als diese erschaffen können; so muß er
 eine Gretheit haben, und sie nicht von ihm

Metaph. II. Theil. *Æ* *nothe*

Der Au-
tor recht-
fertigt
seine In-
tention.

Art der
Gegner
des Auto-
ris.

nothwendig dependiren, wie ich gleichfals an seinem Orte zeige. Man siehet demnach, daß ich allerdings die Intention gehabt haben muß, die Zufälligkeit der Welt zu erweisen, und die unvermeidliche Nothwendigkeit sowohl in ihrer Dependencia von Gott, als in Consecutione oder dem Erfolg der Begebenheiten über den Hauffen zu werffen. Leugner, daß noch mehrere körperliche Dinge möglich sind, die auf eine andere Weise mit einander hätten können verknüpft werden; so kan er auch nicht zugeben, daß natürlicher Weise andere Begebenheiten erfolgen können, als würcklich erfolgen. Und da wird ihm schwer fallen aus den blossen Gründen der Vernunft die unvermeidliche Nothwendigkeit zu widerlegen, und mit einem Atheisten und Fatalisten auszukommen. Ich bin fast müde in dieser Sache die Feder weiter anzusehen. Es wollen Leute mit Macht von einer Sache urtheilen, und halten sich vor geschickt dazu, ob sie gleich noch nicht die dazu nöthige Überlegung gebraucht, ja vielleicht auch noch nicht ihren Verstand so viel cultiviret haben, daß sie in dem Stande wären Überlegung anzuwenden. Man kan erbaulich nachlesen, was der gelehrte Autor von der *Commentatione de Deo, anima, mundo & fato* in der ersten Abhandlung hievon weitläufftig ausführet. Es kommet eben so heraus, als wenn einer, der *Euclidis Elemente*

mente und etwas von der Algebra gelernt, sich zum Richter über dasjenige aufwerffen wolte, was Herr *Newton* in seinen *Principiis Philosophiæ naturalis mathematicis* geschrieben. Wer die Elemente *Euclidis* studirt, der bekommet dadurch so viel Verstand, daß er siehet, was er in mathematicis nicht verstehet, aus der Ursache, weil er dasjenige, was er lernet, begreift und gründlich erweisen kan. Wenn in andern Disciplinen ein jeder gleichfalls dasjenige, was er gelehret wird, nicht bloß ins Gedächtniß faßet, sondern recht verstehen und gründlich erweisen lernet; so würde sich keiner zum Richter in Sachen aufwerffen, die er zu beurtheilen nicht in dem Stande wäre. Er würde vielmehr sich des Urtheiles entweder gar begeben, oder möglichen Fleiß anwenden, daß er sich vorher in den Stand setze ein vernünftiges Urtheil zu fällen, damit er bey Verständigen und Unpartheyischen bestehen kan. Ich dancke Gott, daß ich darüber hinaus bin, und gar wohl erkenne, was ich nicht weiß, und was ich zu beurtheilen nicht in dem Stande bin, auch in meinen Schriften nicht mehr sage, als ich würcklich erkenne. Man willes aber haben, daß man mehr vorgeben soll, als man würcklich versteht, und gleichwohl verlangt man auch, die Sachen, die man behauptet, sollen Ge-
Wohr
 ihr Fehler
 rühret.
Seltfa-
 mes Be-
 gehren der
 Ge-
 Segner.
 wisheit haben. Man räumet ein, es sollen
 so

so wichtige Wahrheiten, als diejenigen sind, wodurch die Atheisterei besieget wird, auf demonstrativische Art ausgeführt werden, damit man nichts dagegen einwenden kan, es soll alles untereinander geworffen werden. Die Sätze sollen nicht rein bleiben, wie sie sich an dem Orte, wo man sie vorbringt, erweisen lassen; sondern man soll noch anders mit daran hängen, was sich erst in andern Orten erweisen lästet; weil nach diesem, wenn die Überführung von jedem insbesondere erst vorhanden, alles dasselbe im Gedächtnisse zusammen gefasset wird, und man es auch denenjenigen in einer solchen Zusammenfassung vorträget, die es bloß auswendig lernen sollen. Wer dergleichen fordert, der zeigt zur Schande, daß er niemahls die Sachen ordentlich auseinander gesetzt, noch durch einen gründlichen Beweis davon überführt worden, sondern sie nur auswendig gelernet und die angeführte Gründe obenhin erwogen, als höchstens zu einer Überredung gnug ist, wenn sich ohnedem Vorurtheile und Affecten mit darein legen. Wer es so wunderlichen Leuten recht machen will, der ist noch nicht geböhren.

Woher es
kommt.

Ad §. 170.

Erinne-
rung wes-
gen des
Exempels
von der

§. 194. Ich habe im vorhergehenden erwiesen, daß auch dasjenige, was von natürlichen Begebenheiten seine Würcklichkeit nicht erreicht, dennoch deswegen nicht unmöglich ist,

ist, sondern auch in einer andern Verknüpfung der Dinge würde wirklich worden seyn, wenn dieselbe existirte. Ich zeige nun aber auch, daß sich selbst in den Handlungen der Menschen dergleichen Exempel finden, dadurch man es erläutern kan, und führe eines davon um so viel lieber an, weil man die dazu benöthigte Ursachen leichter überdenken kan als in andern Fällen, wo eine gute Einsicht in der Physick erfordert wird. Es gehet aber an, daß wir auch in dieser Materie, wo von der Verknüpfung der Dinge die Rede ist, und wie natürlicher Weise etwas zu seiner Wirklichkeit kommt, Exempel von den freyen Handlungen der Menschen nehmen, weil derselbe daraus Anlaß nimmt. Daß wir von dem, was ohne unser Zuthun in der Welt geschieht, zu unseren freyen Handlungen Anlaß nehmen, kan Niemand leugnen. Es wissen solches alle Bauern, wenn sie sich in ihren Verrichtungen nach der Jahrs, Zeit und Witterung richten. Es hat mancher keinen G. danken spazieren zu gehen, aber das gute Wetter gibt ihm Anlaß dazu. Wer will nun sagen, daß ihm das gute Wetter nicht dazu Anlaß gegeben, und er es sowohl würde resolviret haben, wenn es gleich starck geregnet hätte? Oder wer will behaupten, daß dieses der Freyheit des Menschen Eintrag thut, wenn er zu seinen Handlungen von dem, was in der Welt

freyen Handlungen genommen.

Wohes Mensch zu seinen Handlungen Anlaß nimmt.

geschiehet, Anlaß nimmt? Die Fatalisten geben das Letzte vor: allein es wird durch dasjenige widerleget, was wir von der Freyheit des Menschen behauptet. Ich zeige aber hier, es wäre auch gegangen, daß dasjenige, was der Mensch nicht resolviret, seiner Freyheit unbeschadet würcklich resolviret hätte. Denn es sey sowohl eine Ordnung der Dinge, oder nach meiner Redensart eine Welt möglich, darinnen der Mensch hätte Anlaß nehmen können, sich nach seiner Freyheit zu resolviren, z. E. zu stehen, da er jegund sitzt. Und solchergestalt wäre dasjenige zur Würcklichkeit kommen, was in dieser Welt nicht würcklich wird. Mehr als dieses sage ich nicht, wenn ich schreibe: es wäre in einer andern Welt möglich gewesen, daß ich aufstünde, indem ich sitzen bleibe. Ein jeder siehet, daß hier nicht de possibilitate intrinseca, sondern de extrinseca die Rede ist. Das ist, nicht bloß von demjenigen, was geschehen kan, sondern was würcklich geschiehet. Alles, was geschehen kan, geschiehet nicht würcklich: denn sonst müste ich zugleich sitzen, stehen, liegen, springen und so weiter, das ist, es müsten Dinge, die einander widersprechen, zugleich seyn können. Dieses wirfft den Grund des Widerspruches über den Hauffen und mit ihm alle Gewißheit in der Erkenntniß (s. 391. Met.): es ist aber auch wider die Erfahrung, müssen ein jeder zugestehen

hen muß, daß er niemahls gesehen, noch von andern gehöret, daß zwey einander zuwieders-
lauffende Begebenheiten zugleich an einem
Ort und zu einer Zeit in eben derselben Sache
sich hätten ereignen können, als daß einer zu-
gleich gefessen und gegangen wäre. Unsere
Theologi, wenn sie wider die Socinianer
disputiren, wie wir es unter andern bey
dem *Musæo* in seinem *Collegio controversia-*
rum finden, geben willig zu, daß die zufäl-
lige Begebenheiten von Ewigkeit her ihre de-
terminirte Wahrheit gehabt haben, derges-
talt daß von Ewigkeit her von diesen beyden
Sätzen, *Sempronius* wird um diese Zeit
stirben, und er wird um diese Zeit nicht
stirben, einer wahr, der andere falsch gewes-
sen. Nun wird zwar diese Begebenheit durch
den freyen Willen der Seele determiniret:
allein sie nimmet doch von äußerlichen Be-
gebenheiten Anlaß dazu, und würde sich nicht
so determiniret haben, wenn sie nicht Anlaß
dazu bekommen hätte. J. E. Petrus würde
Christum nicht verleugnet haben, wenn ihm
nicht die Magd dazu Anlaß gegeben hätte.
Ich würde diese Anmerckungen nicht ge-
schrieben haben, woferne nicht Widriggesin-
nete meine Worte verkehrt, und mich da-
durch zu lästern, durch dieses Lästern aber mit
auf andere Weise zu schaden Anlaß genom-
men hätten. Wenn nun aber gewiß ist von
Ewigkeit her, was in dieser Welt geschehen
wird, und was hingehen ausbleibet, ja selbst

Zufällige
Begeben-
heiten ha-
ben eine
determi-
nirte
Wahr-
heit.

was die Menschen unter diesen oder jenen Umständen sich determiniren werden als (Daß ich bey dem Exempel des seligen *Musæi* verbleibe) Daß Petrus Christum verleugnet wird: so sind ja von Gott, der beschlossen hat, was er vor eine Welt hervor bringen, und Darinnen von den freyen Handlungen der Menschen, ja auch den Begebenheiten der Natur zulassen will, alle Dinge fest gestellt, wie sie kommen sollen. Und solchergestalt gehet es nicht an, daß sich die widrigen Begebenheiten in dieser Welt zugleich ereigneten. Weil doch aber andere Ordnungen der Dinge möglich sind, darinnen sie sowohl wie dasjenige, was in unserer Welt geschieht, ihre determininatum veritatem haben; so kan ich mit eben dem Rechte sagen, daß sie zu keiner andern Welt gehören, als ich von demjenigen, was in dieser Welt würcklich geschieht, sage, daß es in diese Welt gehöre, massen wir alle Begebenheiten mit zur Welt rechnen (S. 544. Met.). Wie dasjenige, was in dieser Welt geschieht, und darinnen seine determinirte Wahrheit hat, eine besondere Seriem rerum ausmachet; also machen auch andere ihnen entgegen gesetzte Begebenheiten, die in einer andern Ordnung auf einander folgen, eine andere Seriem rerum aus. Wenn man mit Leuten zu thun hätte, die des Methodi mächtig wären, und nicht ihrer Gewohnheit nach alles, was sie

sie gelernet, untereinander mengeten, gleich als wenn man den ganzen Kram auf einmahl ausleeren müste; so könnte man kurz aus der Sache kommen. Nemlich es gehet nicht an, Warum daß widrige Begebenheiten zugleich würck, entgegen lich würden. Diejenigen, die würcklich wer, gesetzte den, haben ihre determinirte Wahrheit in Begebenheiten zu dieser Welt, und zwar nach dem Geständnis, einer an se der Theologorum von Ewigkeit her, und dem Welt sind desto gewiß. Derowegen können die gehören. andern, die in dieser Welt nicht würcklich werden, ihre determinirte Wahrheit darinnen nicht haben: weil es aber angehet, daß sie in einer andern würcklich werden, wie ich ausgeführet, so müssen sie darinnen ihre determinirte Wahrheit haben, und gewiß seyn. Derowegen wenn wir bloß dasjenige zu dieser Welt rechnen, was sich darinnen würcklich ereignet (§. 544. Met.); so müssen wir das andere zu einer andern Welt rechnen, was bloß in ihr würcklich wird. Wer bedencket, daß der Mensch, auch wenn Warum er frey handelt, von den äußerlichen Dingen die deter- Anlaß nimmt, in Beurtheilung der Dinge minirte sich nach dem Maaße seiner Erkenntnis rich, Wahrheit tet, und endlich nach der von den Alten der Frey- längst feste gestellten Regel des Appetits nachhet- sich zu dem determiniret, was er wehlet, und, lig. ob er zwar auch nach gefasstem Schlusse seiner Natur und Wesen nach noch indifferent ist zu thun und zu lassen, was er beschlossen hat,

Art des
Autors.

hat, dennoch davon ohne gnugsame Raison nicht abgehet; der wird sich in die determinirte Wahrheit der zufälligen Dinge gar wohl zu finden wissen, und die Besorgniß, als wenn dadurch der Freyheit Eintrag geschehen möchte, bey Seite setzen. Ich zwar wundere mich nicht, wenn sich Leute in diesen Dingen verwirren und nicht zu rechte finden können: Denn ich weiß, wie ich meinen Verstand noch nicht weiter als sie perfectioniret hatte, daß es mir auch so gieng. Allein ich bin allzeit von der Vorsichtigkeit gewesen, daß ich mich mit Urtheilen nicht überisset, sondern meine Schwäche erkannt, und mir anlegen seyn lassen, mich weiter zu perfectioniren, und zu mehrerer Einsicht geschickt zu machen. Am allerwenigsten aber ist mir jemahls die Thorheit in den Sinn kommen, daß ich vermeinet, ich wäre eben deswegen befugt mich zum Richter aufzuwerffen, weil ich die Sache nicht verstände, und den anzufallen, der mir am Verstande überlegen wäre, weil ich meinen Verstand noch nicht so viel wie er excoliret oder geübet hätte. Die Lehre, daß wir vieles anders resolviren würden, wenn wir von den äußerlichen Dingen andern Anlaß bekämen, das ist, wenn wir in andern Umständen gesetzt würden, ist keine schädliche oder gefährliche Lehre. Sie hat einen grossen Einfluß in die Handlungen der Menschen, wie ich sie auch dazu gebraucht, und insonderheit, wo

Ob es eine
gefährliche
Lehre,
daß wir
uns bey
andern
Umständen
anders
resolviren
würden.

es auf die Pflichten gegen Gott ankommt. Man erkennet daraus die Güte Gottes, wenn man erweget, wie wir in solche Umstände gesetzt worden, dadurch wir von dem Bösen abgehalten und zu dem Guten geleitet worden, und wie wir vermöge unserer natürlichen Neigungen, übelen Gewohnheiten, und aus andern Ursachen in diese und jene schwere Sünde, Schande und Laster würden gefallen seyn, wenn wir in solche Umstände wären gesetzt worden, darinnen sich andere Menschen befinden, wie ich es bereits in der Moral ausgeführt, wo ich von dem Vertrauen auf Gott handele. Diese Erkenntniß, wenn es der Mensch bis zu einer Überzeugung bringet, oder derselben Wahrheit sich völlig versichert hält, treibet ihn an Gott zu loben und zu preisen, theils für das Gute, so er ihm zugewendet, theils wegen des Bösen, das er abgewendet. Es macht, daß er mit seinen Umständen zu frieden ist, und sich nicht in denen zu seyn wünschet, darinnen sich andere befinden. Es kommt daraus, daß der Mensch mit anderer Leute Schwachheit Gedult, und in ihrem Unglück, was sie sich durch Ubelthaten zugezogen, Mitleiden hat, ob er gleich der Laster Feind ist, und die nicht billiget, folgendes daß ein Richter in Untersuchung und Bestrafung der Ubelthäter nicht weiter gehet, als es die Gerechtigkeit erfordert, wie ich längst in der Politick ausgeführt.

rel.

Woher
die schlimm-
mesturthei-
le von der
Gefähr-
lichkeit
der Lehren
kommen.

ret. Dieses sind die gefährliche Consequen-
tien, die aus meiner Lehre fließen, und die ich
daraus gezogen. Gewiß! wenn Leute besser
eingesehen hätten, wie die moralische und
politische Wahrheiten durch die metaphy-
sische und physicalische determiniret wür-
den, ehe sie Philosophias practicas zu schrei-
ben sich unterfangen hätten; wenn sie vorher
mit Fleiß erwogen hätten, wie die theologi-
sche Wahrheiten, die man im Systemate
lehret, zu denen in der Theologia morali
concurrirten, ehe sie Theologias morales zu
schreiben sich unterwunden hätten: so wür-
den andere Urtheile heraus kommen, wenn sie
sagen wolten, was Moralität und Religion
über den Hauffen Rosse und was derselben
förderlich sey. Man siehet aus dieser Probe,
wie es erget, wenn der Schuster sein Ur-
theil über den Leisten erstrecken will. Man
solte es vielmehr mit Dank erkennen, daß
ich die verwirrete Knoten, dabey die Urtheisten
und andere Feinde der reinen Religion etwas
zu gewinnen vermeynen, auf eine deutliche
Art auflöse und zeige, wie die theoretische
Wahrheiten einen Einfluß in die Tugends-
Übungen und in die Verrichtungen der Men-
schen im burgerlichen Leben haben. Es sind
aber auch Leute, die dasselbe erkennen, und
mich auch bis diese Stunde solches versis-
chern, dabey bezeugen, daß sie unnütze Lermens-
macher mit ihrem ungegründeten Geschreye
nimo

Wie des
Autors
Arbeit
von Ver-
ständigen
erkannt
werde.

nimmermehr davon abbringen würden, was sie bey unpartheyischer Überlegung richtig und im menschlichen Wandel so nützlich befunden. Es werden sich mit der Zeit schon mehrere finden, die dieses öffentlich bekennen werden, wenn die Verfolger ihr Ziel werden erreicht haben, das Gott ihrer Bosheit zuzulassen beschlossen.

Ad §. 572.

§. 195. Wenn ich sage, in unserer Welt was in werde würcklich, was in dem Zusammenhange der Dinge, der die gegenwärtige Welt ausmacht, gegründet ist; so siehet ein jeder, daß bloß von Demjenigen die Rede ist, was natürlicher Weise geschieht. Denn da ich bisher noch nicht erwiesen, daß ein Gott sey, der Wunderwerke thun kan; so kan ich auch noch nicht davon reden, was durch Wunderwerke geschehen kan. Unterdessen da ich erwiesen, Gott thue keine Wunderwerke, als wenn es seine Weisheit erfordert, (§. 1041. Met.) und daß er vermöge derselben sie mit in den Zusammenhang der Dinge bringet (§. 1042. Met.); so sind auch sie auf eben eine solche Art in dem Zusammenhange der Dinge gegründet, wie die freyen Handlungen der Menschen. Gott nimmet von dem, was in der Welt geschieht, dazu Anlaß, als wie der Mensch zu seinen Handlungen davon Anlaß nimmet, was sich in der Welt ereignet. Niemand kan hieran zweiffeln, der nur auf

unserer Welt möglich gehennet wird.

Wie weit die Wunderwerke darinnen gegründet.

Wie weit
die freyen
Handlun-
gen im
Zusam-
menhange
der Dinge
gegründet.

Unges-
gründete
Aufkla-
ren.

auf die Wunderwerke acht haben will, welche in der Schrift beschrieben werden. 3. E. Zu dem Wunder, das zu Zeiten Josua geschah, gab Anlaß der Sieg, den er zu Ende bringen wolte; zu dem Wunder auf der Hochzeit zu Cana der Mangel des Weines, und so weiter. Nach der Erklärung, die wir von der Raison, oder dem Grunde, (S. 29. Met.) gegeben haben, wird bey den freyen Handlungen der Menschen und selbst Gottes weiter nichts erfordert, wenn sie in dem Zusammenhange der Dinge gegründet seyn sollen, als daß darinnen Anlaß zu ihnen zu finden. Denn wenn man erklären soll, wie etwas geschehen; so giebet man auch mit dasjenige an, was dazu Anlaß gegeben. Wer heisset aber wider meine gegebene Erklärungen, wider den ganzen Zusammenhang meines Systematis und wider die offenbare Erfahrung, die ein jeder Bauer siehet, und mit also auch nicht verborgen seyn kan, daß in einander gegründet seyn dahin deuten, als wenn eines aus dem andern durch eine unveränderliche Nothwendigkeit erfolgete, dergestalt, daß gleichsam dasjenige, was mit einen Grund von dem andern abgiebet, und bey einem freyen Wesen bloß Anlaß giebet, das andere zur Würcklichkeit nöthiget. Ich habe schon in der Commentatione p. 32. erinnert, daß unter die Ordnung der Dinge, dadurch die Begebenheiten der Welt determiniret

miniret werden, *Augustinus* auch den Willen der Menschen rechnet, und wir werden unten sehen, daß es von Rechtswegen geschieht. Wenn ich demnach sage: was in dieser Welt ^{Werden} möglich ist, das ist entweder schon da gewesen ^{abgele-} sen, oder ist noch da, oder wird noch künftigt ^{net.} kommen; so siehet einer, der geschickt ist, alles reiflich zu erwegen, daß der Verstand bloß dieser ist: was so beschaffen ist, daß es in dieser Welt seine determinirte Wahrheit hat und die Wirklichkeit erreicht, das ist entweder schon da gewesen, oder noch da, oder wird noch kommen. Denn wenn es aussen bleibt, und in der ganzen Reihe der Dinge nicht vorkommet; so gehöret es auch nicht mit unter die Dinge, die in dieser Welt wirklich werden, und darinnen von Ewigkeit her nach der Lehre der Theologorum ihre determinirte Wahrheit gehabt. Und daher kan man es auch nicht unter die in dieser Welt mögliche Dinge rechnen, wenn man dasjenige, wie ich gethan, was schlechterdinges möglich ist, noch ferner nach diesem Unterscheide eintheilet, wie es entweder in dieser Ordnung der Dinge oder in einer andern seine Wirklichkeit erreicht, und darinnen seine determinirte Wahrheit hat, vermöge der es Gott von Ewigkeit her vorher gesehen und es has wissen können, ehe es geschieht. Wer über der Benennung Streit anfangen will, der ist nicht werth, daß man sich mit ihm einlässt,

läſſet. Wortzäncker gehören nach dem Urtheile des Apoſtels unter diejenigen, die gerüttete Sinnen haben, und von denen man ſich thun ſoll.

Ad §. 573.

Wie weit
Wunder,
Werke
und freye
Handlun-
gen im
Zusam-
menhange
der Dinge
gegründet.
det.

§. 196. Ich muß denen zu Gefallen erinnern, die alles zu verkehren ſuchen, daß auch zwar hier eigentlich von dem die Rede iſt, was natürlicher Weiſe ſeine Wirklichkeit erreichet, unterdeſſen aber doch auch die Wunderwerke mit darunter begriffen ſind, in ſo weit in dem gegenwärtigen Zusammenhange der Dinge Anlaß dazu zu finden, wie ich vorhin ausgeführet. Daß ich aber deſſelben nicht Erwähnung gethan, erfordert der Methodus oder die Art des demonſtratiſchen Vortrages: maſſen wir noch nicht erwieſen, daß ein Gott ſey, und daß er durch ſeine Allmacht wirken könne, was natürlicher Weiſe nicht erfolgen würde: wie weit auch die freye Handlungen der Menſchen hieher rechne, davon ich in dem Texte ein Exempel angeführet, iſt gleichfalls aus dem vorhergehenden klar, nemlich in ſo weit wir aus dem gegenwärtigen Zusammenhange der Dinge Anlaß nehmen, und gewiß iſt, daß wir ohne dergleichen Anlaß uns zu der Handlung nicht determiniren würden. Es wird aber Niemand, der ſich nicht zu den Fataliſten bekennet, zugeben, daß der Anlaß zu einer Handlung die Freyheit aufhebet. Denn was uns Anlaß giebet, gehö-

gehört zwar unter die *Rationes determinantes*, oder die Gründe der Handlung: aber es ist allein nicht genug dazu, daß die Handlung erfolget. Wer sich hier einigen Zweifel machen wolte, der könnte nicht zugeben, daß von Ewigkeit her gewiß gewesen, was der Mensch sich vermöge seiner Freyheit resolviren oder entschließen wird, folgendes müßte er mit den Socinianern die determinirte Wahrheit der zufälligen Dinge, und die von rechtgläubigen Lehren darinnen gegründete Präsciens der Vorhersehung Gottes leugnen.

Ad §. 574.

§. 197. Hier wird nun klärlich gezeigt, daß die determinirte Wahrheit der zufälligen Dinge, wodurch die Gewißheit von ihrer Wirklichkeit entsteht, von einer unvermeidlichen Nothwendigkeit ganz unterschieden sey. Ich weiß wohl, daß Leute, welche nicht gewohnt sind, aus deutlichen Begriffen zu urtheilen, eine unvermeidliche Nothwendigkeit in der Folge der Dinge auf einander suchen, welche sie *fatalem & absolutam necessitatem in consecutione* nennen, weil sie vermeynen, man lasse Gott keine weitere Freyheit als in der Wahl einer an sich nothwendigen Reihe der Dinge. Allein die guten Leute zeigen dadurch gar sehr, daß sie noch nicht ihre Begriffe auseinander gewickelt/und zu gehöriger Deutlichkeit gebracht, sondern bloß nach ihren undeutlichen Begriffen urtheilen.

Wie determinirte Wahrheit von Nothwendigkeit unterschieden.

Worau es den Begnern des Automis fehlet.

Metaph. II. Theil.

2

Die

Gründe
des Auto-
ris von
der Mög-
lichkeit der
Dinge
vor dem
Rath-
schlusse
Gottes.

die sie in der Einbildungs- Krafft hegen, vermöge derer man verschiedene Dinge für eines ansehen und sich in seinem Urtheile verirren kan (§. 397. Met.) Ob nun zwar aller Zweifel, der in solcher Verwirrung entstehet, schon in dem vorhergehenden überflüssig gehoben worden; so achte ich doch für nöthig ausführlich zu zeigen, wie nach meinen Begriffen, die ich alle auseinander gewickelt, und die einerley sind mit denenjenigen, welche man durchgehends noch vor weniger Zeit angenommen (wenn ja gleich jezund aus der Freyheit zu philosophiren einige davon abgehen sollten,) keine unvermeidliche Nothwendigkeit erfolge, auch mit der gemeinen Art die besondere Vorsorge Gottes zu erklären bestehen kan. Es ist an dem, daß ich die *Possibilitatem intrinsecam*, oder die innere Möglichkeit der Dinge, darinnen man das Wesen derselben sehet (§. 35. Met.) *antecedenter ad decretum*, oder vor dem Rathschlusse Gottes in seinem Verstande suche, und solchergestalt nicht als was willkührliches ansehe. Dieses aber ist keine neue Lehre, sondern eben diejenige, welche man auf allen auch protestirenden Universitäten gelehret, so lange die Aristotelische Philosophie durch die Statuta eingeführet war. Ob nun aber gleich die Freyheit zu philosophiren eingeführet worden, wodurch man nicht mehr an die Aristotelische Philosophie gebunden; so ist deßwegen doch nicht verbothen aus
Der.

derselben zu behalten, was man gut befindet. Es kan auch Niemand unter den Protestirenden sagen, als wenn dasjenige, was von mir aus der alten Philosophie beygehalten wird, mit der geoffenbahrten Religion nicht bestehen könnte, sondern dieselbe dadurch über den Hauffen geworffen würde; denn sonst müste er alle seine Vorfahren beschuldigen, daß sie in der Philosophie Lehren angenommen hätten, wodurch die Religion über den Hauffen geworffen würde. Und gleichwohl finden wir, daß sie dieselben so gar in der Theologie gebraucht. Nun ist freylich wahr, daß, wenn etwas möglich ist, dasselbe nicht auch zugleich unmöglich seyn könne (S. 30. Mer.) Und gilt dieses auch von einer Reihe zufälliger Dinge, da immer eines als die Ursache des andern es in einer unverrückten Ordnung natürlicher Weise hervorbringet. Da der göttliche Verstand die Begriffe aller Dinge hervorbringet nicht allein einzeln, sondern auch auf alle mögliche Art mit einander verknüpft dem Raume und der Zeit nach; so ist nicht möglich, daß eine Verknüpfung der Dinge, die der göttliche Verstand hervorgebracht, unmöglich seyn sollte. Allein daraus erwächst noch keine Nothwendigkeit, die unvermeidlich wäre, weil die Sachen möglich sind vor dem Rathschlusse Gottes; gleich wie wir deswegen keine Nothwendigkeit in unsere Handlungen setzen können, weil sie

Wie sie
keine
Noth-
wendig-
keit bestän-
digen.

P 2

mögs

möglich sind, ehe wir uns dazu entschließen, und weil wir sie nicht erst durch unsern Rathschluß möglich machen. , Dadurch daß die Verknüpfung der Dinge auf eine solche Art möglich ist, kommt keine unvermeidliche Nothwendigkeit in den Erfolg der Dinge auf einander, wenn sie zur Wirklichkeit gebracht wird. Denn wenn die Dinge sowohl dem Raume, als der Zeit nach sich noch auf andere Weise verknüpfen lassen; so ist diese Verknüpfung nicht schlechterdings nothwendig, sondern sie könnte auch noch anders seyn. Ich habe ja aber im vorhergehenden behauptet, daß dieses nicht die einzige Ordnung der Dinge ist, sondern noch mehrere möglich sind, und gewiesen, daß sie in Ansehung der Zeit von den Gesetzen der Bewegung dependiret, die keinen Grund im Wesen der Dinge haben, und die körperlichen Dinge ihrem Wesen unbeschadet auch nach andern Gesetzen der Bewegung sich hätten richten und also ganz andere Begebenheiten hervor bringen können, als jezt und nach diesen in dem Welt, Gebäude erfolgen. Ehe man also setzt, daß Gott durch seinen Rathschluß feste gestellet, welche Ordnung der Dinge zur Wirklichkeit von denen gelangen soll, die er durch seinen Verstand gemacht; so findet sich keine Nothwendigkeit, die unvermeidlich wäre: denn es stehet Gott nicht allein frey eine Ordnung zu wählen, welche er will.

Wie Gottes Freyheit dabey bestehet.

will, sondern auch, wofern ihm keine völlig
gefället, ist eine jede nach seinem Gefallen
durch seine Allmacht außerordentlicher Wei-
se hinein zu bringen, was natürlicher Weise
darinnen sich nicht finden würde; entweder
indem er wider die Natur der Körper, die
sich ordentlicher Weise nach den Gesetzen der
Bewegung richtet, oder ihrer Natur und
ihrem Wesen gemäß etwas hervor bringet.
Wo soll nun die unvermeidliche Nothwen-
digkeit sitzen? oder wer will zu der Zufällig-
keit in dem Erfolg der Dinge auf einander
mehr haben, als ich nach meinen Begriffen
und Grund, Lehren einräumen kan? Wir
haben also gesehen, wie sich die Zufälligkeit
der Begebenheiten vor dem Rathschlusse
Gottes in seinem unendlichen Verstande
verhält, und lasse ich mich nicht bedünken, es
habe die Sache so viel Deutlichkeit, die sonst
an sich schwer ist, daß man dieselbe gar wohl
einsehen kan, wenn man nicht mit Vorurthei-
len darüber kommet und mit dem Vorsatze sie
zu verkehren. Denn diesen Leuten ist es nicht
um die Wahrheit zu thun, sondern sie sind
nur davor besorget, wie sie andere überreden
wölten, sie hätten recht, derjenige aber, den sie
angefallen, habe unrecht. Derowegen muß
man sie schreyen lassen, bis sie sich heiser ge-
schrien und aufhören. Man muß ihnen das
letzte Wort lassen u. dabey die Freude gönnen,
daß sie sich breit machen, sie hätten doch nun
gewon-

Was die
Gegner
des Auto-
ris suchen.

Wie sich
die Mög-
lichkeit
nach dem
Rath-
schlusse
Gottes
verhält.

gewonnen, der andere könne auf ihre Beschuldigung nichts antworten: unerachtet sie nichts dargegen einzuwenden wissen, was ihnen geantwortet wird, und zu einem Zeugnisse wider sich selbst bloß wiederhohlen, was längst widerleget worden. Wir wollen nun auch sehen, wie sich die Begebenheiten in der Welt oder die zufällige Dinge nach dem Rathschlusse Gottes verhalten. Wenn Gott beschlossen hat, welche Ordnung der Dinge zur Wirklichkeit kommen soll, und wenn und wo er außerordentlicher Weise ohne Beytrag der natürlichen Ursachen etwas dazuein bringen soll; so haben die Sachen alle ihre Gewisheit, wie sie kommen werden, und kan nicht geschehen, daß etwas auffen bleiben sollte, was Gott entweder zu thun, oder zuzulassen beschlossen hat. Denn sein Rathschluß ist unveränderlich, weil er nicht aus Unwissenheit etwas übersehen, was er hernach besser einsehen lernete, wie es bey uns Menschen zu geschehen pfleget. In einer jeden Ordnung der Dinge haben alle zufällige Begebenheiten ihre determinirte Wahrheit, sie mögen entweder von natürlichen Ursachen, oder von dem freyen Willen der Menschen, oder von der außerordentlichen Macht Gottes herrühren. Derowegen so bald von Gott feste gestellet ist, welche Ordnung der Dinge, und mit was für außerordentlichen Veränderungen dieselbe zum Vorschein kommen soll; so bald haben auch alle Begeben-

gebenheiten, sie mögen natürlich, oder über-
 natürlich seyn, ihre Gewißheit, und kan kei-
 ne von diesen aussen bleiben, noch eine kom-
 men, die darunter nicht mit enthalten wäre.
 Dadurch aber wird keine unvermeidliche
 Nothwendigkeit in die Folge der Dinge auf,
 einander gebracht, sondern bloß eine *Neces-*
sitas hypothetica, oder eine Nothwendigkeit,
 die unter einer gewissen Bedingung statt
 findet. Denn es behält so wohl Gott die
 Freyheit durch Wunderwerke und ausser-
 ordentlichen Beytrag auch andere Begeben-
 heiten hervor zu bringen, als er beschloßen,
 unerachtet er keinen Grund dazu findet, daß
 er von dem abgienge, was er beschloßen
 und sich seiner Freyheit gebrauchte; als
 auch der Mensch behält in demjenigen, was
 von seinem Willen dependiret, die Freyheit
 das Gegentheil zu bewerkstelligen, unerach-
 tet er auch nach den Umständen, darinnen
 er sich befindet, und nach der Beschaffenheit
 seiner Natur keinen Grund dazu findet.
 warum er von seiner Resolution abgienge.
 Und demnach treffen wir darinnen, wie die
 Dinge auf einander folgen, keine unvermeid-
 liche Nothwendigkeit an. Es ist überall
 nicht mehrere Nothwendigkeit vorhanden,
 als die von gewissen Bedingungen herrüh-
 ret, und diese schadet nicht der Zufälligkeit
 der Sache, wie längst von den Gottes-
 Gelehrten angemercket worden. Ich möchte

Wie das
 bey keine
 Noth-
 wendig-
 keit statt
 findet.

Überel-
lung der
Gegner
des Auto-
ris.

wohl wissen, was denn einer, der seiner Meynung nach die Sache sich anders vorstellt, ein mehreres in der Welt haben will, damit die Zufälligkeit bestehen kan. Verlangt er, daß auch dasjenige, was nicht geschieht, dennoch in der gegenwärtigen Ordnung seine determinirte Wahrheit haben soll? So kan er mit *Musao* und andern Gottes-Gelehrten diese nicht als den Grund der Vorhersehung angeben, und die Erfahrung widerleget ihn; oder er muß auch nicht zugeben, daß dasjenige wirklich geschieht, was seine determinirte Wahrheit hat. Oder vermeynet er, daß gar nichts von Ewigkeit her seine determinirte Wahrheit habe, und also alles ungewiß bleibet, bis es geschieht? So muß er mit den Socinianern leugnen, daß Gott alles vorherweiß, und mit ihnen einräumen, daß Gott besondere Begebenheiten erst in der Zeit beschleußt. Ich habe solchen Leuten schon längst gerathen, sie möchten doch nach ihren Begriffen aussitzen, wie es mit der Welt beschaffen sey, und ihre Sätze auf eine ordentliche Art erweisen. Denn so würde sich bald zeigen, was doch wohl eigentlich die Ursache sey, warum sie sich nicht zurechte finden können.

Was der
Autor
von ihnen
fordert.

Ad §. 575.

Mit was
für Noth-

§. 198. Damit man nicht, was hier gesagt wird, unrecht deute, so muß man wiederhohlen.

hohlen, was vorhin erinnert worden, daß man das Mögliche in dieser Welt dasjenige nennet, welches in dem gegenwärtigen Zusammenhang der Dinge seine determinirte Wahrheit hat, und daher unter die Zahl desjenigen gehöret, was in dieser Welt wirklich wird. Ich zeige aber, in was für einem Verstande man dasselbe nothwendig genennet, und erhellet hieraus, daß in dem Erfolg der Dinge auf einander, wie wir ihn beschreiben, weiter nichts als eine *Necessitas hypothetica*, oder eine Nothwendigkeit unter einer Bedingung, keinesweges aber schlechterdinges eine Nothwendigkeit vorhanden sey. Der Unterscheid, welcher sich unter der Nothwendigkeit befindet, ist so klar, daß man sich wundern muß, wie Leute sich finden können, die ihn einzusehen nicht vermögend sind.

Ad §. 576.

§. 192. Das Wesen der Welt besteht darinnen, daß sich gewisse Dinge in eine solche Art der Ordnung bringen lassen. In so weit nun diese Art der Ordnung möglich ist, in so weit kan sie nicht zugleich unmöglich seyn (§. 10. Met.) Und daher nennet man auch das Wesen der Welt nothwendig. Man siehet demnach wiederum, daß diese Nothwendigkeit des Wesens keine Fatalität verursacht, noch Gott die Freyheit benimmt die Einrichtung zu machen, wie er sie

Ob Nothwendigkeit des Wesens Gott die Freyheit benimmt.

Art der
Gegner
des Auto-
ris.

zu seiner Absicht am bequemesten findet. Denn er hat ja durch seinen Verstand alle Ordnungen der Dinge gemacht und also auch diese, die gegenwärtig ist. Wenn aber selbst die Menschen Einrichtungen machen; so müssen sie dieselben auf eine solche Art machen, wie sie möglich sind, und dieses macht ihre Einrichtungen keinesweges schlechteres dinges nothwendig. Es zeigt eine gar schlechte Überlegung an, wenn man eine Fatalität fürchtet, woferne man zugiebet, daß Gott die Welt nicht anders machen können, als wie er sie hat in seinem Verstande möglich befunden. Allein hiervon wird sich an seinem Orte noch ein mehreres reden lassen.

Ad §. 578.

Woher
die Wahr-
heit in die
Welt
komet.

§. 200. Wie weit das Gleichniß von der Uhr hier statt findet, habe ich schon oben ausgeführt. Wer darauf acht hat, kan es auch leicht vor sich wahrnehmen. Im übrigen siehet man, daß ohne die Nothwendigkeit der Natur keine Wahrheit in der Welt statt finden kan.

Ad §. 579.

Wie na-
turlicher
Weise et
was zur
Wirk-
lichkeit
komet.

§. 201. Ich sage mit Gleiß, daß zufällige Begebenheiten nicht anders ihre Wirklichkeit erreichen können, als durch eine Kette unzähliger anderer Dinge, damit man nicht meyne, ich wolte einen *Progressum in infinitum*, oder unendlichen Fortgang von einer Ursache zu der andern behaupten.

pten. Darnach ist zu mercken, daß, wenn natürlicher Weise eine zufällige Begebenheit ihre Würcklichkeit erreichen sollte, solches nicht anders als durch einen unendlichen Fortgang von einer Ursache zu der andern geschehen könnte. Allein da aus dem Sake des zureichenden Grundes sich gar leicht zeigen läßt, daß ein solcher unendlicher Fortgang unmöglich ist; so schliesse ich eben (§. 928. Met.) daraus, daß ein Wesen seyn müsse, dem die Würcklichkeit nothwendig zukommet, und komme solchergestalt durch den natürlichen Ursprung der Würcklichkeit der zufälligen Dinge auf die Schöpfung und den Schöpffer. Es hat demnach diese Lehre ^{Nutzen} einen Haupt-Nutzen in der Lehre von ^{dieser Lehr-} Gott, und ist kein atheistischer Satz, sondern vielmehr eine Grund-Lehre, daraus man erweisen kan, daß ein Gott sey. Nächst diesem eignet sich auch der Nutzen in der Physick, indem wir daraus ersehen, daß man das selbst in Erklärung der natürlichen Dinge nur auf die nächste Ursachen gehen muß, und man damit zufrieden seyn kan, wenn man sie mit einer Gewisheit erkennt. Ich rede aber hier von besonderen Begebenheiten, die sich in der Natur zu gewissen Zeiten ereignen, als wenn einer untersuchen wolte, woher es doch käme, daß das Wetter (a) den ganzen Win-

(a) An. 1724. da dieses geschrieben worden,

Winter über so gelinde und ohne Frost gewesen, nun aber kurz vor dem Frühlinge, da schon an einigen Orten die Mandel- und Apricosen-Bäume in voller Blüthe stehen, erst starck zu gefrieren beginnt.

Ad §. 580.

Wie weit
zufällige
Dinge
mit Irra-
tional-
Zahlen zu
verglei-
chen.

§. 202. Aus dem Gleichnisse von den Irrational-Zahlen kan nichts weiter geschlossen werden, als daß die Ursachen unendlich fortgehen müßten, woferne eine zufällige Begebenheit bloß aus natürlichen Ursachen entstehen sollte. Und dieses ist wahr, und eben dasjenige, was wir behauptet. Allein es folget deswegen nicht daraus, daß die Ursachen wirklich unendlich fortgehen: denn es ist ja nicht erwiesen worden, daß eine zufällige Begebenheit aus blossen natürlichen Ursachen entstehen könne. Dieses wird zu weiterer Untersuchung ausgesetzt, und an seinem Orte (§. 928. Met.) wird erwiesen, daß es nicht angehe.

Ad §. 581.

Ob man
dem Auto-
ri imputi-
ren könne/
daß er das
Zufällige
leugne.

§. 203. Da ich das Zufällige und Nothwendige nicht für einerley halte; so kan man nicht mit dem geringsten Scheine der Wahrheit sagen, daß ich das zufällige leugne und schlechterdinges eine Nothwendigkeit und Fatalität einführe. Vermeynet jemand, der Unterscheid sey nicht genug erklärt, noch die Zufälligkeit der Welt richtig erwiesen worden; so könnte er weiter nichts aussagen, als

als daß ich im Definiren und Demonstrieren, im Erklären und Beweisen, unglücklich gewesen, und es nicht recht getroffen hätte. Wer nun dieses davor hielte, der sollte es zeigen, worinnen es versehen wäre, und dem Fehler abhelfen. Mich dünket aber, wenn die guten Herren die Sachen recht auseinanderwickeln solten; so würden sie entweder nicht fortkommen, sondern stecken bleiben, oder sie würden auf eine alte Weiber-Philosophie verfallen, damit sie bey Atheisten gar wenig ausrichten würden. Wenn es mit Schwächen und Schimpffen ausgerichtet wäre; so könnte ein jeder von dem Pöbel in den wichtigsten Sachen Richter seyn. Ich mag sie nicht beschimpffen, sonst wolte ich erweisen, daß sie ein Echo wären, das die Worte gebrochen nachsaget.

Art der
Begner
des Auto-
ris.

Ad S. 583. & seqq.

S. 204. Was ich jetzt von den Elementen der natürlichen Dinge beybringe, dienet zu dem Ende, damit man in der Physick nicht auf leere Einbildungen verfället, wenn man die Grund-Lehren dieser Wissenschaften angeben will. Wir finden, daß es die Naturkündiger in diesem Stücke gemeiniglich versehen, und durch ihre Grund-Lehren sich in Vorurtheilen verstricket, daß sie nicht weiter gehen können. Wir werden überhaupt antreffen, daß man die Elemente eben so wie die *Elementata* oder daraus entsprissende materielle

Versehen
der Welts
Weisen in
der Lehre
von den
Elementen.

Wer diese
Fehler
eingeser-
hen.

Was er
geschadet.

rielle Dinge vorgestellt, und ihnen mit der
Materie oder den Körpern einerley Eigen-
schaften bengelegt, welches nach diesem zu
allerhand Schwierigkeiten Anlaß gegeben.
Mich dünkt, es hat schon *Helmontius* dies-
sen Fehler erkannt, daß man die Elemente
oder das *minimum physicum*, das Kleinste
in der Natur, durch solche Eigenschafft-
ten unterscheiden will, wie die Körper haben.
Und ich entsinne mich, daß, als der berühm-
te Medicus Herr Hof-Rath Stahl, die
Professionem Physices auf der Universität
Halle verwaltete, und einem Examine bey
der Philosophischen Facultät beywohnete, er
gleichfalls dieser Meinung beypflichtete, und
als einen Fehler angab, daß man denen Ele-
menten oder kleinsten Dingen in der Natur,
die man nicht mit den Sinnen erreichen köns-
te, lauter Eigenschafften der Materie be-
legte. Ich weiß auch noch nicht den gering-
sten Grund dazu, warum man solches thun
soll, vielmehr werden wir im Gegentheile da-
zu Grund finden, daß wir ihnen die Eigen-
schaften absprechen. Es wäre nun freylich
besser gewesen, wenn die Naturkündiger er-
kannt hätten, daß ihnen die Eigenschafften
der Elemente unbekannt wären, und dan-
nenhero nicht angienge, daß man in der Phy-
sick daraus durch bloße Vernunft-Schlüs-
se alles heraus bringe, was in der Natur ge-
schiehet. Denn so würden sie das Mittel
ergrif-

ergriffen haben, das ich in der Physick erwehlet, und sich bloß auf Erfahrungen ge-
 leget, und Versuche angestellt haben, um
 dadurch die nächste Ursachen davon zu ent-
 decken, was in der Natur geschieht. Auf
 solche Weise vermeidet man erdichtete Ursa-
 chen und findet die wahren: man erkennt,
 wo es noch fehlet, und bildet sich nicht ein,
 noch beredet es andere, als wenn man schon
 wüßte, was man noch nicht versteht: man
 bemühet sich auch weiter nachzuforschen, und
 findet durch vorhergefaßte Vorurtheile kein
 Hinderniß. Wenn wir also auch gleich die
 wahre Beschaffenheit der Elemente gar nicht
 erkennen lernen; so ist es schon genug, daß
 wir wissen, wir verstehen nichts davon, und
 können nicht aus ihnen die bloße Vernunft-
 Schlüsse die Erkänntniß der Natur heraus-
 bringen: Denn so fangen wir es an dem rech-
 ten Orte an, daß wir fleißig observiren und
 experimentiren und uns mit dem vergnü-
 gen, was dadurch mit Zuverlässigkeit erkannt
 wird. Da haben wir sichere Gründe, darauf
 wir bauen können, und gelangen zu nutzba-
 rer Erkänntniß, die man in der Kunst und im
 menschlichen Leben gebrauchen kan.

Wie man
 in der
 Physick
 auf den
 rechten
 Weg kom-
 met.

Ad §. 583.

§. 205. Wir haben im vorhergehenden ge-
 sehen, daß die Dinge vor dem Rathschluß
 se Gottes ihre innere Möglichkeit haben,
 und durch diese die Aeußere erlangen, daß sie
 nemlich

Wie die
 Dinge
 von Gott
 dependi-
 ren.

nemlich zur Würcklichkeit aufgelegt, und so zu reden, dazu gleichsam privilegirt werden. Weil nun alles nach unserer Art zu dencken, da wir die Sachen, welche voneinander dependiren, in einer Ordnung uns vorstellen müssen, damit wir den Grund davon einzusehen geschickt werden, eine innere Möglichkeit hat, ehe es durch den Willen Gottes die äusserliche erreicht, in den Wissenschaften aber man vor allen Dingen auf die innere Möglichkeit als auf das Wesen der Dinge acht giebet (§. 35. 33. Met.) um derer willen auch die äussere statt findet; so kan man also dinges in Erklärung der inneren Möglichkeit sich nicht bloß auf den Willen Gottes und seine Allmacht beruffen, und dadurch dieselbe erweisen wollen. Es muß die innere Möglichkeit erst ausgemacht werden, ehe man etwas als ein Objectum des Willens und der Macht Gottes ansehen kan; das ist, unter dasjenige rechnen darff, was durch den Willen Gottes zur Würcklichkeit aufgelegt, und durch seine Macht dazu gebracht wird. Es dependiret alles von Gott, und ist ohne ihn weder etwas möglich noch würcklich. Allein wie verschiedene Eigenschaften in Gott erkannt werden, so dependiret auch nicht alles auf einerley Art von ihm. Nemlich die innere Möglichkeit der Dinge kommt von dem Verstande Gottes, die Äusserliche von seinem Willen und der dabey sich äussernden

fernden Weißheit, die Würcklichkeit von seiner Allmacht, und die Gewißheit, daß sie kommen werden, von seinem unveränderlichen Wesen, und folgendes auch von der Vollkommenheit seines Verstandes, die wie Allwissenheit zu nennen pflegen. Und so sieht man nicht allein, daß die innere Möglichkeit, die äußere, die Würcklichkeit und die Gewißheit des Würcklichen, ehe es kommt, ihrem ersten Ursprunge nach unterschieden sind, und wie Gott gleichsam die einzige Quelle aller Dinge ist, sondern man erkennt auch, wie die göttliche Eigenschaften die *Prima possibilia* sind, das ist, unter dem, was möglich ist, oben anstehen, und zwar auf eine solche Art, daß das Ubrige von ihnen abstammet. Ja, wenn wir die Sache genau überlegen, und insonderheit erwägen, wie ich in dem sechsten Capitel die göttliche Eigenschaften aus der allgemeinen Betrachtung der Welt heraus gebracht; so wird man finden, daß uns der Unterscheid von der Dependenz der Dinge von Gott in dem, was sie an sich haben, auf den Unterscheid der göttlichen Eigenschaften führet. Mit was vor Grunde man nun dieses als eine atheistische Lehre ausgeben kan, dadurch man von GOTT und der Religion abgeföhret wird, weil ich nichts in der allgemeinen Betrachtung der Creatur, (wenn wir sie nur auf eine metaphysische Art als ein Ding an-

Wie wir aus der Dependenz der Dinge von Gott seine Eigenschaften erkennen.

Metaph. II. Theil. 3 (sehen)

Gefähr-
lichkeit der
Lehren die
des Auto-
ris seinen
entgegen
stehen.

Unge-
gründete
Auflagen.

sehen, zugebe, das nicht auf eine besondere Art von Gott dependirte, und den Grund zur Erkenntniß einer besondern Eigenschaft von ihm legte, mögen Verständige und Unpartheyische urtheilen. Wenn alles, was wir in einem Dinge unterscheiden, auf einerley Art von Gott dependiret, woher kommt denn der Unterscheid her in demjenigen, was wir als unterschieden erkennen müssen? Gewiß! wenn man nicht einräumen will, was ich von der Dependencia entis finiti von GOTT, oder davon, wie alles dasjenige, was wir in einem Dinge überhaupt betrachten, unterscheiden, von seinen Eigenschaften als der Wurzel der Möglichkeit, wie sie einige von den Scholasticis genennet, entsprossen; so wird man schwerlich zeigen können, warum die innere und äußere Möglichkeit der Dinge, ihre Wirklichkeit und Gewißheit derselben als ganz von einander unterschiedenes anzusehen ist: ja es wird leicht seyn, die innere Möglichkeit als etwas aus unserer engen Einsicht in die Beschaffenheit der Dinge erdichtes zu verwerffen, und die Gewißheit der Wirklichkeit mit einer unvermeidlichen Nothwendigkeit zu vermengen, wie es auch *Spinoza* und seines Gleichen gethan haben. Da ich nun aber die Dependenciam rerum à Deo, oder wie die Dinge von ihm abstammen, auf eine so deutliche Art zeige, auch wo wir dieselben noch überhaupt betrach-

betrachten, und noch nicht auf ihre besondere Art acht haben; so kan man wiederum ermessen, mit was vor Rechte man mir Schuld geben will, als wenn ich die Creatur von Gott ganz independent machte, weil ich die innere Möglichkeit der Dinge nicht von dem Willen Gottes herleiten will: Dergleichen noch vor weniger Zeit keiner von unsern Gottes-Gelehrten gethan. Man sieht, wie übel es abläuft, wenn sich Leute in Dingen zu Richtern aufwerffen, die sie nicht genug einsehen können. Es ist ein Elend in der Welt, daß bey Unverstande keine Scham ist, die sonst in dergleichen Fällen der Bosheit Einhalt thut, und daß sich immer einer im Nachsagen auf den andern verläßt.

Art der
Segner
des Auto-
ris.

Ad §. 584. 585.

§. 206. Was hier insgemein von der Beschaffenheit der Elementen gesagt wird, dient dazu, daß man als an einem Probierstein zeigen kan, ob dasjenige, was vorgebracht wird, bloß erdichtet sey, oder doch wenigstens einigen Schein der Wahrheit habe. Denn es kan demjenigen nicht entgegen seyn, was ihnen vermöge ihres Geschlechtes, darunter sie gehören, zukommet. Unterdessen da verschiedene Arten der Dinge unter ein Geschlecht gehören; so kan man daraus doch nicht urtheilen, ob man diejenige Art vorbringer, welche die Elemente ausmachen, wenn man gleich in ihnen befindet, was als

Problers
Stein
dessen /
was von
Elemen-
ten geleh-
ret wird.

Ueber-
 lung der
 Gegner
 des Auto-
 ris.

len einfachen Dingen überhaupt zukommet. Von der Specie kan man allzeit mit Sicherheit auf das Genus, aber nicht von diesem auf jene schliessen, weil eben, wie ich schon gefaget, eine jede Species das ganze Genus participiret, hingegen verschiedene Species oder Arten der Dinge unter ein Genus oder ein Geschlechte gehören. Denn das Geschlechte bestehet in der Aehnlichkeit der Arten der Dinge, und fasset bloß in sich, was diese mit einander gemein haben, nicht aber, wodurch sie von einander unterschieden sind. Ich erinnere dieses nicht ohne Ursache; denn es haben einige angenommen, als wenn ich die *Monades* des Herrn von Leibnitz als die Elemente der Dinge angenommen hätte, weil ich ihnen die allgemeine Eigenschaften der einfachen Dinge einräume, die auch Leibnitzens Einheiten oder *Monadibus* zukommen müssen: allein wir sehen schon hier, daß dieses daraus nicht folget, und ich werde mich bald in dieser Sache mit mehrerem erklären.

Ad §. 586.

Ob die
 Unmög-
 lichkeit
 zweyer
 ähnlicher
 Dinge in
 der Welt
 der All-
 macht

§. 207. Diesen Beweis, daß zwey ähnliche Dinge in der Welt nicht seyn können, weder zu einer Zeit noch zu verschiedenen Zeiten, weder an einem Orte, noch in verschiedenen Orten, hat der Herr von Leibnitz gegeben, als er unter andern dadurch den Nutzen von dem Satze des zureichenden Grundes

Des oder seines principii rationis efficientis zeigen wollen: Er hat ihn zwar von den zusammen gesetzten, oder den körperlichen Dingen vorgebracht: allein er gilt auch von den einfachen, wozu ich ihn hier brauche. Es versteht sich zwar vor sich, daß hier bloß die Rede ist von dem, was entweder in der Natur geschieht, oder Gott nach seiner Vernunft und Weisheit ordnet: Denn wenn er nach seiner unumschränkten Macht verfahren wolte, so leugnet man nicht, daß er zu einer Zeit an einem und an voneinander entlegenen Orten ähnliche Dinge hervorbringen könnte. Ich muß doch aber dieses erinnern, damit Ubelgesinnte nicht hier etwas zu finden vermeynen, daraus sie eine Consequentiam ziehen könnten, als wenn ich die Allmacht Gottes leugnete. Denn nach der Consequentiam, cherey Kunst solten sie wohl eigentlich nur sagen, es würde hier der Allmacht Gottes etwas nachtheiliges gelehret: allein der Affect und der Vorsatz zu schaden muß sich auch ausdrücken, und daher heisset es, die Allmacht Gottes werde geleugnet. Ja, man scheuet sich nicht noch hinzu zu setzen: man habe dieses eben aus der Intention vorgebracht, um den Leuten die Allmacht Gottes auszureden, weil man die herrliche Consequentiam schon vorher gesehen. Wie geben sich doch die Leute so bloß, wenn es ihnen am Verstande fehlet, und sie sich durch den Beyfall

Gottes nachtheilig.

Ungereimte Consequentien der Ubelgesinnten.

Art der Begner des Autors.

junger Leute überreden, als wenn sie großen Verstand hätten! Es ist nicht gleich ein vollkommener Meister, wenn diejenigen, die das Handwerck lernen müssen, sich zu ihm halten, weil sie keinen bessern haben. Wenn ein Stümpler der beste ist, so müssen sich die Lehrlinge zu ihm halten.

Ad §. 587.

Wie die
Unmöglich-
lichkeit
zweyer
ähnlicher
Dinge in
einer Welt
zu erwei-
sen.

§. 208. Ich habe hier noch einen andern Beweis, als der Herr von Leibnitz gegeben, daß zwey ähnliche Dinge in einer Welt nicht statt finden können, und zwar ist derselbe von der Natur der zufälligen Dinge genommen, oder vielmehr von der Art und Weise, wie sie natürlicher Weise zu ihrer Wirklichkeit kommen. Ich habe auf diesen Beweis um so viel lieber gedacht, weil dem andern einige nicht Beyfall geben wollen, die vermeynen, es werde der Satz des zureichenden Grundes weiter gebraucht, als man sollte. Dieses Vorgeben ist zwar nichtig, wenn man ihn nach der von mir gegebenen Erklärung des Grundes (§. 29. Met.) ausleget, und deswegen habe ich mich auch nicht daran gefehret, sondern dessen ungeachtet den Leibnizischen Beweis beybehalten. Allein wie ich geartet bin mich einem jeden, so viel Wahrheit und Tugend leidet, zu accommodiren; so suche ich auch gerne in Wissenschaften eines jeden Erinnerung statt zu geben und mich nach ihm zu richten, so viel als nur immer möglich ist. Ich sage mit
Bleib:

Art des
Autors.

Gleiß: so viel als nur immer möglich ist. Denn wenn sich einer eine Autorität anmassen will zu befehlen, man solle vor wahr halten, was man als falsch erkennt, er auch keinesweges erweisen kan; so würde man es gegen die Wissenschaft nicht verantworten können, wenn man so viel Gefälligkeit gegen jemand, er sey wer er wolle, haben wolte.

Ad §. 588.

§. 209. Hier habe ich den Mißbrauch des-
sen verhüten wollen, was ich von der Unmög-
lichkeit zweyer Dinge, die einander ähnlich
sind, in einer Welt erwiesen, indem ich zeige,
wie weit die Aehnlichkeit gehet, und wie man
sie sowohl von den einfachen als körperlichen
Dingen verstehen muß. Unterdessen glaube
ich doch nicht, daß ich Consequentien = Ma-
chern die Gelegenheit werde benommen haben,
meine Worte zu verkehren, und aus dem ver-
kehrten Sake Consequentien zu ziehen Ihre
Consequentien sind Einfälle in Ihrem Ge-
dächtnisse, die sich nach keiner Form zu schließ-
sen legitimiren lassen. Was sie gelesen, daß
andere in solchen Fällen vorgebracht, darin-
nen sie eine Gleichheit mit dem gegenwärti-
gen zu seyn vermennen, das bringen sie hier
wiederum vor. Wie kan ich aber errathen,
was sie entweder gelesen, oder gehört haben,
das Ihnen hierbey einfallen möchte, sie auf eine
irrige Auslegung bringet, und dann ferner zu
ihren Consequentien leitet, denen nach dies-

Erinne-
rung wi-
der Miß-
brauch der
Unmög-
lichkeit
zweyer
ähnlicher
Dinge in
der Welt.

Beschaf-
fenheit der
Conse-
quentien
der Geg-
ner des
Autors.

sem wolbrige Affecten den Nachdruck geben. Über solche Dinge mag ich meine Gedanken nicht gehen lassen. Die Bosheit der Menschen ist unergründlich, wer will alle Abwege errathen, die sie nehmen werden, wenn sie dieselbe auszuüben gedanken. Wahrheit und Tugend ist einerley: Irrthum und Bosheit vielfältig. Jene lassen sich leicht vorhersehen und beurtheilen; diese nicht so wohl.

Ad S. 589.

Irrthum
von den
Indivi-
duis.

§. 210. In der Scholastischen Philosophie lehret man, daß die einzelne Dinge oder *Individua* nur Numero oder der Zahl nach von einander unterschieden wären, wenn man auf das Beständige siehet, so in ihnen ist. Und dieses hat eben verhindert, daß man die Unmöglichkeit zweyer ähnlicher Dinge in einer Welt um so vielweniger eingesehen. Man sollte sich fast wundern, wie man auf diese Gedanken kommen ist, da man weder die Erfahrung noch die Vernunft vor sich hat. Allein es scheint, man hat auf den Unrerscheid der einzelnen Dinge nicht recht acht gegeben, masofern man nicht deutlich zu erklären gewußt, woher derselbe kommt. Da ich erwiesen, daß die *Individua* oder einzelne Dinge ultimis determinationibus, das ist, in demjenigen, was das Letzte ist, so sich auf verschiedene Art determiniren läßt, indem das übrige auf einerley Art determiniren bleibt, von einander untere

unterschieden sind, auch solches in der Vorrede zu der andern Auflage durch die Polygonal-Zahlen erläutert; so habe ich leicht erkannt, daß zwey ganz ähnliche Dinge nicht anders als einerley Sache unter zweyerley Namen sind, welches der Herr von Leibnitz erinnert hatte.

Ad §. 590.

§. 211. Die Größe der Mannigfaltigkeit Nutzen der Dinge ist eine unstreitige Folge aus der Lehre von der Unmöglichkeit zweyer ähnlicher Dinge in einer Welt. Da nun dieselbe uns zur Erkenntniß der Höhe der göttlichen Wissenschaft und Weisheit Gottes führet, wie ich in meinen Gedanken von den Absichten der Natur in einem lichen Dinge gewiesen (§. 13. 18.); so sehen wir hier einen Nutzen, den diese Lehre in der Theologia naturali hat. Und davon der Erkenntniß Gottes die Ausübung der Pflichten gegen ihn herrühret, wie ich längst in der Moral ausgeführt; so hat so gar auch diese Lehre ihren Nutzen in dem Gottesdienste und der Gottseligkeit. Wo man Wahrheit hat, darff man an dem Nutzen niemals zweiffeln. Es ist nur nöthig, daß man sich darum mehr bekümmert als insgemein zu geschehen pflegt. Ich habe alle Lehren der Metaphysick, Wie der die ich als besondere ausgeführt, oder wenigstens in mehrere Deutlichkeit gesetzt habe, Autor die Lehren der als sieben andern, sonderlich den Scholasticis Meta-physick vorkommen, in der Theologia naturali oder braucht.

3 5 Lehre

Ursache/
warum
gute Leh-
ren gelä-
stert wer-
den.

Lehre von Gott und in der Moral zur Gotts-
seligkeit genüket; wie ich mich denn auch um
dieses Nutzens willen darüber erfreuet, und
ihnen desto williger eine Stelle unter den übrige-
gen Lehren vergönnet habe; je weniger ich um
dieser Ursachen willen besorget, als wenn je-
mand einen Anstoß daran haben würde. Al-
lein ich habe doch erfahren müssen, daß man
diese Lehren als gefährlich ausgeschrien, und
vorgegeben, als wenn sie alle Lehre von Gott
nebst der Religion und Moral über den Hauf-
fen würffen. Man sollte sich wundern, wie es
möglich wäre, daß Menschen, die nur ein we-
nig Verstand haben, geschweige denn gar
großberühmte Männer, sich so vergiengen:
allein wer aus der Erfahrung aller Zeiten ge-
lernet, wie man es in diesem Stücke zu machen
pfleget, der findet nichts, worüber er sich zu
verwundern Ursache hätte. Er kan es gar
wohl begreifen, wie es möglich ist, und wür-
de sich wundern, wenn es nicht geschähe. Die
guten Leute können sich darein nicht finden,
daß sie bey mittelmäßigem Verstande zu ho-
hen Würden gelangen, und das Glück (wel-
ches ich vor Diesemahl nicht verständlicher
erklären mag) ihnen mehr Beyfall verschafft,
als sie sich vielleicht Rechnung gemacht ha-
ben. Dann bereden sie sich selbst, sie wüßten
alles, was wahr und nützlich wäre. So bald
jemand etwas vorbringeret, was sie noch nicht
gehöret; verwerffen sie es als was irriges, ehe
sie

sie es verstehen und untersucht. Sie meynen, wenn es wahr wäre, müßten sie es ja auch wissen. Da sie nun ihre Wahrheiten vor nützlich halten; so erklären sie gleich, was sie denselben zuwider zu seyn erachten, für schädlich. Ist nun einer ein Welt-Weiser, so macht man ihn zum Atheisten, und daraus folget gleich, daß seine neue Lehren Religion und Moralität über den Hauffen werffen. Was nun ein solcher Mann einmahl gesagt, dabey muß es bleiben. Denn es wäre seinem Ansehen zuwider, wenn er solte gefehlet haben. Derowegen mag sich der andere defendiren, wie er will, so wiederhohlet man doch immer seine Beschuldigungen, und, wenn er nicht schweigen will, schärffet man sie, und macht sie härter. Kan man ihm mit Gründen nicht beykommen, so suchet man ihn mit der Menge zu übertäuben. Da macht man alles rege wider ihn, was sich nur will werben lassen, und schmücket grosse Bücher zusammen, damit man sagen kan, es wäre so viel wider ihn geschrieben worden. (a) Wie sollte nun der Pöbel nicht erkennen, daß einer unrecht habe, wenn es so viele sagen, und daß sein Wesen gar nichts taugen müsse, weil
man

(a) Was ich damals / als ich diese Anmerkungen geschrieben / vorher gesagt / hat auch eingetroffen. Die Langische Recension ist davon Zeuge. Und so hat die Erfahrung bestätigt / was ich geschrieben.

Ärger-
niß so die
Rekerna-
cher ge-
ben.

Art der
Gegner
des Auto-
ris.

man so viel dagegen zu schreiben gehabt? Was sollte nun wohl ein vernünftiger Heyde von den Christen sagen, wenn er sähe oder hörete, daß es unter ihnen so hergienge? Es ist dieses gewiß ein grosser Anstoß des Ärgernisses, der viele in ihrem Glauben irre gemacht; und es gehöret dieses mit unter die Mittel, wodurch Atheistery und Profanität befördert wird. Es wäre demnach wohl zu wünschen, daß die Christen bessere Sitten annähmen, und insonderheit diejenigen, die unter ihnen Lehrer seyn wolten. Ich weiß, daß rechtschaffene Lehrer der Christlichen Kirche hterinnen meiner Meynung sind, und nicht billigen, wenn man durch dergleichen Verfahren sein Amt, das man werth halten sollte, beflecket und so vielen einen Stein des Anstosses in Weg leget. Ich wolte aber wünschen, daß sich ihre irrende Mitbrüder von ihnen zu rechte weisen liesen, die von mir keine Lehre annehmen werden, indem sie nicht wie ich gesinnet sind, daß sie auch von dem geringsten Menschen Unterricht und Weisung annähmen, wenn er zu beydem in dem Stande ist.

Ad §. 592.

Wie weit
die Lehre
von dem
Unter-
scheide des
Zustan-

§. 212. Was hier von dem Unterscheide des Zustandes der einfachen Dinge erwiesen wird, geht nicht allein die Elemente der sichtbaren Welt an; sondern alle einfache Dinge überhaupt. Man kan solches nicht allein aus dem

dem Beweise erschen, sondern auch daraus erkennen, daß von den Elementen hier nichts weiter erwiesen werd, als was allen einfachen Dingen überhaupt zukommet. Und deswegen lästet sich auch dasselbe bey den Seelen der Menschen anbringen, wiewol man es von ihnen auch aus ihrer eigenen Natur erweisen kan, und nicht auf diesen allgemeinen Beweis gehen darf. Wer auf dasjenige acht hat, was ich von den Regeln bengebracht, nach welchen die Bedanken in der Seele erfolgen; der wird den Beweis vor sich finden können.

Ad §. 593. 594.

§. 213. Daß der Grund davon, warum jedes von den einfachen Dingen hier, und nicht anderswo, und zwar neben diesen, und nicht neben andern anzutreffen ist, in dem inneren Zustande der einfachen Dinge gesucht werden muß, dienet hauptsächlich dazu, damit wir erkennen, wie alles von Gott mit der höchsten Vernunft geordnet worden. Welche sich die Materie an ihren kleinern Theilen einander ähnlich einbilden, die finden nicht so viel Vernunft und göttliche Weisheit in der Natur als bey dem Unterscheide aller einfachen Dinge, der durch stete Abwechslungen unterhalten wird. Was ich von den Elementen der natürlichen Dinge gelehret, erhöht die Majestät Gottes auf eine unendliche Art, über alles was gedacht werden kan. Und eben deswegen habe ich daran so großes

des in ein-
fachen
Dingen
gehet.

Woraus
Gottes
Vernunft
und Weis-
heit in der
Einrich-
tung der
Welt er-
kannet
wird.

Wiss.

Erinahnung an die Gegner des Autoris.

Vergnügen, daß kein Verdruß von darüber erduldeten schweren Verfolgungen statt finden kan: denn ich bin vor die Hoheit der Majestät Gottes eingenommen, und die Meynungen, welche dazu vorträglich sind, finden bey mir um so viel leichter Beyfall. Allein es solten auch billig andere dahin sehen, daß sie vor die Ehre Gottes so interessirte Lehren nicht schlimm beschrieben, vielweniger verfolgt, als bis sie dieselben erst recht eingesehen, und ihren Nutzen geprüffet hätten: denn so bin ich gewiß, daß sie anders Sinnes werden würden. Hätten sie gleich keinen wahren Eiffer für die Ehre Gottes, sondern ihr Christenthum bestünde nur in einer aus Interesse affectirten Heiligkeit; so würden sie sich doch wenigstens schämen, wenn sie sich so offenbar demjenigen widersetzen wolten, was die Ehre Gottes so sehr befördert. Es ist aber die Unwissenheit nicht genug dieses zu entschuldigen. Die Apostel wurden auch von Leuten verfolgt, welche sich einbildeten, sie thäten Gott einen Dienst daran: aber deswegen gefiel Christo dieser Eiffer nicht.

Ad §. 595. 596.

Ursprung der Vollkommenheit der Welt.

§. 214. Es wird hier der erste Ursprung der Vollkommenheit sowohl der einzelnen Körper, als der ganzen Welt gezeigt, die aber so beschaffen ist, daß kein Mensch dieselbe einsehen kan. Denn es wird ein unendlicher

Ver-

Verstand erfordert, wenn man die Vollkommenheit nur in dem allergeringsten Körper, geschweige dann in der ganzen Welt, ihrem ersten Ursprunge nach, begreifen soll. Man sieht, wie die von mir befestigte Gründe die Welt als ein unergründliches Meer, ja einen jeden der geringsten Körper als einen Abgrund der Erkenntniß und Weisheit Gottes vorstellen. Wo ich Gott finde, wie er sich in seinem Worte geoffenbahret hat, da vermeyne ich nicht auf Irrwege gerathen zu seyn. Und da wir doch dergleichen Erkenntniß zu dem Ende suchen, damit wir als auf einer Leiter zu Gott steigen können; so würde ich mich bey einem solchen Irrwege vor glücklich achten, wenn es möglich wäre darauf Gott so nahe zu kommen. Ich habe in meinen Gedanken von den Absichten der natürlichen Dinge verschiedenes bengebracht, wie wir durch die Betrachtung der Welt, die ich hier angestellet, zu GOTT geführt werden: allein es ist noch weit ein mehrers übrig. Wer auf dieses acht hat, was ich jetzt bey der Betrachtung der Elementen erinnert, der wird dessen gar bald versichert werden. Woferne mir nicht dieser Nutzen meiner Philosophie stets im Sinne läge, den ich noch bey keiner andern angetroffen; so wolte ich mir in der Welt keinen Verdruß machen. Aber um Gottes Ehre willen bin ich alles zu erdulden bereit; denn ich bin gewiß, daß

Wie die Welt nach dem Grund. Lehren des Autoris ist.

Warum der Autor die Wahrheit bekennet.

noch

noch eine Zeit kommen wird, da mehrere als jetzt diese Wahrheiten zu ihrer Erbauung brauchen werden.

Ad §. 598. 599.

Was von
den Mo-
nadibus
zu halten.

Vertrau-
en des
Hrn. von
Leibnitz zu
seinen
Monadi-
bus.

§. 215. Ich habe hier meine Gedanken von den *Monadibus* des Herrn von Leibnitz eröffnet und gewiesen, daß sie die allgemeine Eigenschaften der einfachen Dinge an sich haben, und ihnen eine Kraft beygelegt wird, die einfachen Dingen zukommen kan. Nun weiß ich wohl, daß der Herr von Leibnitz von der Richtigkeit seiner Gedanken völlig überführet zu seyn vermeynete. Denn als ich einesmahls von dem Unterscheide mit ihm redete, den ich unter denen Demonstrationen der Alten und einiger neuer Mathematicorum anträffe, und dabey zufälliger Weise gedachte, daß ich ausser der Mathematick noch nichts nach Art der Alten demonstrirtes gesehen; so antwortete er, es wäre an dem, daß die neueren Mathematici unterweilen von der Schärffe der Alten abgiengen, und am allerwenigsten diejenigen es getroffen hätten, die ausser der Mathematick Demonstrationes geben wollen. Wenn er Zeit hätte, getraute er sich seine Grund-Lehren von den *Monadibus* auf eine richtige Art zu demonstriren, und dadurch eine Probe vom Demonstriren ausser der Mathesi abzulegen. Es ist aber gar wohl zu mercken, daß er nirgends seine Gründe angezeigt, darguf er die Demonstration zu

zu gründen gedacht. Nun kan ich zwar nicht leugnen, daß, wenn ich etwas von demjenigen, was der Herr von Leibniz nach seiner Art kurtz, und unterweilen wie ein Rägel gesagt, auf gehörige Weise untersucht, ich gefunden, es habe in allem seine Richtigkeit, und er habe es sehr wohl überleget, und nicht nur obenhin erwogen: **Al.** Warum kein dessen ungeachtet habe ich mich doch noch nicht determiniren können ihm in der Lehre von den *Monadibus* Beifall zu geben. **der Autor** sie noch nicht angenommen.
 Ich erkenne freylich wohl, vermöge dessen, was ich von den allgemeinen Eigenschaften auf eine demonstrativische Art ausgeführet, daß die einfachen Dinge überhaupt, und also auch die Elemente eine Krafft haben müssen, die in ihnen beständig etwas veränderliches hervorbringt, und zwar dergestalt, daß dadurch der Unterscheid des Zustands in einem jeden von allen übrigen sich klärlich zeigt: allein ich sehe noch keine Nothwendigkeit, warum alle einfache Dinge einerley Art der Krafft haben sollen, und vermuthet vielmehr, es müsse in den Elementen der körperlichen Dinge eine Krafft anzutreffen seyn, daraus sich die Krafft der Körper, die sie nebst derselben Veränderung in der Bewegung zeigen, auf eine verständliche Weise herleiten läßt. Ich habe mir hieninnen zwar noch kein Gnügen gethan und deswegen auch von dieser Muthmassung
Metaph. II. Theil. **Al** a stille

Ungegründete
Auflagen
der Geg-
ner.

Art des
Autors.

Stille geschwiegen, indem ich nicht gewohntet bin vorzubringen, was ich noch nicht genug erwogen, noch richtig zu erweisen in dem Stande bin: allein ich habe es doch vor nöthig erfunden hier anzuführen, weil man unter andern Beschuldigungen auch diese anführet, daß ich die Leibnizische Monades für die Elemente der Materie ausgäbe. Denn so lange dieses nicht geschieht, so lange nehme ich mich auch nicht der Einwürffe an, die man dargegen machet, wenn sie auch gleich nicht gegründet sind, und es mir ein leichtes wäre darauf zu antworten. Ich bin allen Zänckereyen feind: denn mit Leuten zu controvertiren, welche nicht Verstand genug dazu haben, und denen es auch an Bescheidenheit und Aufrichtigkeit fehlet, weil bey Unverstande keine Schamheit ist, habe ich niemahls geliebet. Ich habe viel mehr allzeit geschwiegen, und auch aus dem Lästern bloß in der Stille Gelegenheit genommen, wie ich es durch Gutes thun widerlegen möchte, indem ich das Gegentheil in der That gezeigt, und also ist mir um so vielweniger Lust ankommen, wegen eines andern mich in Streit einzulassen, zumahl da ihm nun gleich viel gelten kan, ob er von Unverständigen gelobet oder gescholten wird. Und ich würde es auch dabey haben bewenden lassen, wenn nicht meine Feinde mit grösser Gewalt gegen mich ausgebrochen wären, um mich

mich in Unglück zu bringen, daß ich mich zu wehren wäre genöthiget worden. So lange sie mir nicht zu nahe sind, daß sie etwas weiter thun können, als von ferne bellen, so mögen sie bellen, so lange sie wollen. Ich werde ihnen zu gefallen der menschlichen Natur nicht entsagen, und mich zu dem Geschlechte der Hunde bekennen. Jederman siehet, daß sie sich von bösen Affecten regieren lassen. Ich schreibe nach der Wahrheit. Diese höret man zwar nicht gerne: allein indem man die Wahrheit saget, geschieht doch Niemand unrecht. Und die Schrift will selbst, man soll einem antworten als dazu nöthig ist, daß er sich nicht Flug düncke.

Ad §. 600.

§. 216. Daß eine allgemeine Harmonie der Nutzen Dinge sey, ist daraus klar, weil der Zustand und Gebrauch eines jeden einfachen Dinges sich alle Augenblicke nach dem Zustande der übrigen richtet. Worinnen sie aber eigentlich bestehet, kan ich noch nicht sagen, weil ich den innern Zustand der Elementen und die in ihnen wirkende Krafft noch nicht determiniret habe. Da ich nun dem Herrn von Leibnitz darinnen nicht beypflichte, daß diese Krafft undeutliche, ja dunckele Vorstellungen der Welt hervorbringet; so kan ich auch seiner Erklärung der allgemeinen Harmonie nicht beypflichten. Unterdeffen da gewiß ist, daß es eine giebet, sie bestehe auch, worinnen sie immermehr

A a 2

will;

will; so habe ich doch schon diese Wahrheit zu nutzen gesucht, und daher gewiesen, was uns dieselbe für eine Einsicht in den Abgrund der Weisheit Gottes gewähret, und wie sie dieselbe erhöht. (§. 18. Phys. II.) Wer unpartheyisch erweget, was ich von der Welt in gegenwärtigem Capitel lehre, und wie ich es in dem sechsten der Metaphysick die Eigenschaften Gottes zu erweisen brauche, auch dadurch in meinen Gedanken von den Absichten der natürlichen Dinge die Welt als einen Spiegel der göttlichen Vollkommenheiten in mehrerer Klarheit und Deutlichkeit vorstelle, als bisher noch nie in öffentlichen Schriften geschehen; der wird zur Gnüge überzeugt werden, daß meine Lehren von der Welt nicht allein nichts gefährliches haben, sondern ich auch alle Vorsichtigkeit gebraucht, diesen Verdacht von ihnen abzuwenden, indem ich gewiesen, wie keine so sehr als diese für die Ehre Gottes interessiret sind, massen sie die Eigenschaften Gottes in einer unvermutheten Klarheit darstellen, und über alles dasjenige erhöhen, was man bisher aus der Vernunft von ihnen vorgebracht. Hätten meine Feinde eine aufrichtige Intention gehabt, und mit mir mündlich in der Liebe conferiren wollen; so würden sie sich nicht wider die Ehre Gottes anfehnhet, und das unterzudrucken gesucht haben, was sie zum Vortheil auch selbst der Christlichen Religion

Art der
Feinde
des Auto-
ris.

gion und zur Aufnahme der Tugend auf eine so sonderbare Art erhöht. Wer von meinen Wer-
 Schrifften urtheilen will, muß sie ganz und ^{schlecht ist}
 mit Bedacht, auch mit gehöriger Überlegung ^{von dem}
 lesen: denn ich schreibe mit Gedanken, und ^{Schrif-}
 in einer steten Verknüpfung einer Wahrheit ^{ten des}
 mit der andern, wie es die rechte Lehr-^{Autoris} Art ^{zu urthei-}
 erfordert, wo man den Leser dahin bringen ^{len.}
 will, daß er eine Sache begreift, und vor sich
 davon zu urtheilen in dem Stande ist. Ich
 habe viele Mühe und viele Zeit auf die Unter-
 suchung dieser Lehr-^{Art} gewendet, und habe
 durch die Einsicht in die Mathematic dazu
 Gelegenheit gehabt. Ich habe noch mehrere
 angewandt, um mir eine Fertigkeit bezu-
 bringen, darnach auch außer der Mathema-
 tick zu verfahren, und sie zu dem Ende durch
 alle Theile der Mathematic practisiret. An-^{Einfälti-}
 dere haben nicht einmahl daran gedacht, ob ^{ges Bes}
 sie in der Natur vorhanden sey, und keinen ^{ginnen der}
 Begriff davon erlanget, geschweige dann eine ^{Gegner}
 Fertigkeit nach derselben zu verfahren sich ^{des Auto-}
 zumege gebracht, indem sie keine Übungen ^{ris.}
 angestellet, und dessen ungeachtet sol ich mir
 von ihnen als Richtern befehlen lassen, zu
 glauben, dieses oder jenes sey demonstrati-
 visch erwiesen, und dieses oder jenes fliesse
 aus meinen Grund-^{Lehren}, nicht aber, was
 ich daraus herleite. Wie viel ist Eitelkeit
 unter den Gedächtniß-^{Gelehrten}, und wie
 Na 3 Abel

übel stehet es um die Wissenschaften, wo sie die Oberhand haben!

Ad §. 602. 603.

Ursprung
der körperlichen
Dinge
aus den
Elementen.

Sinn des
Autors.

§. 217. Ich fange hier an den Ursprung der körperlichen Dinge aus den Elementen zu erklären, in so weit solches angehet. Denn da wir dieselben bloß nach den allgemeinen Eigenschaften der einfachen Dinge vorgestellt, und die Art der Kraft, die in ihnen ist, und dadurch sie eigentlich zu Elementen werden, noch nicht determiniret; so gehet es auch nicht an, daß wir diesen Punct in seiner völligen Klarheit und Deutlichkeit ausmachen. Es ist hier noch etwas übrig, was man zu einer weiteren Untersuchung muß ausgestellt seyn lassen. Kan auch solches nicht ins künftige von mir geschehen, so werden sich mit der Zeit andere finden, die da anfangen, wo ich es gelassen habe, und die Wissenschaft weiter bringen. Ich bin Gott Lob! längst aus der Thorheit heraus, daß ich vermeynet, ein Welt-Weiser müste alle Fragen beantworten können, die man vorbringen kan: ich räume ganz willig das gemeine Sprüchwort selbst in Wissenschaften ein, es könne ein Narr öfters mehr fragen, als zehn Kluge beantworten. Ich bin auch, Gott sey nicht minder davor Lob! aus der Thorheit heraus, daß ich mir nicht einbilde, ich verstehe etwas, was ich noch nicht eingesehen, noch glaube, mit der Würde,
die

die man nach der Einbildung der Menschen im gemeinen Wesen erlangt, überkomme man zugleich Verstand, und nehme mit der *Existimatione civili* oder dem Stande auch der Verstand zu. Ja, am allermeisten, Gott sey Dank! bin ich vor der Thorheit entfernt, daß ich vermeyne, der Stand könne die Stelle des Beweises vertreten, und elenden Gründen einen Nachdruck geben, auch wenn man nicht mehr mit dem Pöbel, sondern mit Verständigen zu thun hat. Wenn Wissenschaft unter den Menschen mehr aufkäme, so würde auch diese Thorheit unter ihnen mehr abnehmen.

Ad §. 604.

§. 218. Man eignet insgemein unter den Alten dem *Zenoni* diese Meynung zu, daß er Zenon^{Boher} gelehret habe, als wenn die Elemente der natürlichen Dinge mathematische Punkte wären, das ist, an sich untheilbare Punkte, deren ein jeder dem andern ähnlich wäre. Und pflegt man auch dannenhero dieses in der *Phy.* Materie sich *Zenonische Punkte* zu nennen. Ob diese Meynung ihm mit Recht zugeeignet wird, oder ob er weiter gesehen, und unter diesen Punkten solche Punkte der Natur verstanden, wie wir vor die Elemente der natürlichen Dinge angegeben, lasse ich dahin gestellet seyn, und will es nicht untersuchen. Wenn ich aber bedencke, wie unrichtig man heute zu Tage die Meynung anderer vorzubringen pflegt

Na 4

und haben /

welche die und wie ich in meinem eigenen Exempel er-
 Geschich- fahre, daß man Leuten als ihre Meynung
 ten der beymisset, davon sie ihnen niemahls träumen
 Gelehr- lassen, ja davon sie das Gegentheil mit aus-
 ten bes- drücklichen Worten lehren, und aus ihren
 schrieben. Grund, Lehren erweisen; so fället bey mir gar
 sehr der Credit derjenigen, welche die Geo-
 schichte der Gelehrten zu schreiben sich unter-
 fangen, zumahl da man findet, daß sich ins-
 gemein Leute über diese Arbeit machen, die in
 Wissenschaften nicht bewandert sind. Es
 gehet bey mir schwer ein, wenn ich Leuten,
 von denen ich Proben des Verstandes habe,
 ungereimte Meynungen beylegen sol. Und
 so lange ich eine vernünftige Erklärung fin-
 den kan, bin ich immer geneigt derselben
 Raum zu geben. Aber eben die Ungerat-
 heit, welche in den Geschichten der Gelehrten
 ist, hat gemacht, daß ich nicht gerne von der
 Meynung anderer rede, absonderlich, wenn
 ich nicht Zeit gehabt alles selbst gnug zu un-
 tersuchen, und bloß demjenigen Glauben zu-
 stellen soll, was ein Geschicht- Schreiber von
 ihnen erzehlet. Ich wolte wünschen, daß
 ein jeder diese Behutsamkeit brauchte, und
 kan dasjenige, was mir begegnet, gnugsame
 Bewegungs- Gründe darzu geben. Unter-
 dessen ist gewiß, daß die Zenonische
 Puncte eine Frucht der Einbildungs- Kraft
 sind, welche sie gebietet, nachdem man von
 der allgemeinen Beschaffenheit der Elemente
 etwas

Warum
 der Autor
 nicht ger-
 ne von der
 Meynung
 anderer
 redet.

etwas erkandt, aber sie noch nicht gnug eingesehen. Denn mit demjenigen, was wir davon heraus gebracht, können sie gar nicht bestehen. Die Schwierigkeiten, welche man gemacht, daß die Materie nicht aus Puncten könnte entspringen durch eine Art der Zusammensetzung, sind eben daher kommen, weil man die einfachen Dinge oder Elemente wie mathematische Puncte vorgestellt, darinnen nichts wesentliches zu finden ist, sondern die bloß in der Imagination erdichtet werden, wo man mit der blossen Größe der körperlichen Dinge zu thun hat. Unser ganzer Begriff von der Materie ist ein Bild in der Imagination oder Einbildungskraft, darinnen ungezähligte Dinge miteinander vermengt sind, die wir in Deutlichkeit zu unterscheiden und auseinander zu setzen nicht vermögend sind. Und deswegen hat sie auch der Herr von Leibnitz ein *Phänomenon* genennet, wiewohl *substantiatum*, weil sie als was fortdaurendes anzusehen, so beständig modificiret, und als wie eine Substanz betrachtet wird. Derwegen würden wir freylich in den materiellen Dingen ganz andere Sachen oder Realitäten wahrnehmen, wenn unser Verstand so durchdringend wäre, daß er alle Wahrheit, so darinnen ist, erreichte, als wir jetzt finden, da wir bey dem verbleiben müssen, was uns die Sinnen gewähren, und von dem übrigen nur etwas wenig

Woher

die

Schwie-

rigkeiten

bey den

Zenoni-

schen Puncten

kommen.

Wie unser

Begriff

von der

Materie

beschaffen.

Wie Car-
tesius da-
von etwas
eingese-
hen.

Exempel
von den
Farben.

geß gleichsam in der Ferne erblicken. *Carte-*
sius hat bey den Farben und andern Eigen-
schaften der Körper, die wir durch die Sina-
nen erreichen, erkandt, daß die undeutlichen
Begriffe, die wir dadurch erhalten, uns die
Sachen ganz anders vorstellen, als wir sie
einsehen würden, wenn wir alles, was wir
alsdenn empfinden, deutlich auseinander wi-
ckeln könnten. Ich will durch ein Exempel
die Sache erläutern, damit ich denen ver-
ständlicher werde, die sich in der Welt-Weißs-
heit noch nicht genug umgesehen. In der
Physick lernen wir, daß die Farben entste-
hen, indem das Licht in den kleinen Theilen
der Körper, darauf es fällt, auf verschiede-
ne Art gebrochen, und nach dem Unterschei-
de ihrer Figur und Lage reflectiret wird. Wo-
ferne wir nun in Deutlichkeit sehen solten,
was geschiehet, wenn wir Farben sehen; so
würden wir kleine Körperlein von verschiede-
ner Figur und Grösse in verschiedener Lage
wahrnehmen; wir würden sehen, wie die
Strahlen des Lichtes hinein fahren, und
darinnen gebrochen werden; wir würden fin-
den, wie dadurch das Licht von verschiedener
Farbe von einander abgesondert würde, und
endlich wie von ihnen einiges, durch die Re-
flexion wieder zurück gienge, das übrige aber
in den Körper hinein führe. Wer solche
Sachen durch sein durchdringendes Gesich-
te unterscheiden könnte, der würde von der
Farb

Farbe nicht mehr ein solches Bild haben, wie uns jetzt vor Augen schwebet, wenn wir sie sehen, und auf eine gleiche Art würde sich mit der Materie verhalten, wenn wir bis auf die Elemente, daraus sie entspringet, hinein dringen könnten: Allein da wir nicht einmal in ungeheurerer Vergrößerung durch die besten Vergrößerungs- Gläser es bis dahin bringen können, daß wir die Veränderungen des Lichts in den Körpern entdeckten, wodurch die Farbe entsteht; da wir nicht allein in Metallen und Mineralien der Theile der vermischten Materien in ihrer Vermischung ansichtig werden können; so gehet es noch weniger an, daß wir uns die Elemente, und also die Materie in ihrem ersten Ursprunge in der Imagination darstellen. Wie weit es der Verstand hierinnen bringen kan, laßt sich nicht sagen. Man muß es auf die Erfahrung ankommen lassen. Unterdessen aber muß man in diesem Stücke die gehörige Bescheidenheit brauchen, daß man sich weder einbildet, als wenn man auf einmahl diesen Abgrund der Erkenntniß in dem Wesen der Materie ergründen könnte, noch auch deswegen das übrige, was man heraus gebracht, als was Unrichtiges verwirft, weil man noch nicht alles daraus in völliger Deutlichkeit verstehen und erklären kan. Es wäre zu wünschen, daß man in der Welt-Weisheit die Mode der Mathematicorum annähme.

Warum wir einen vollständigen Begriff von der Materie nicht erreichen.

Warnung für übereilung.

Art der
Mathe-
matico-
rum.

me. Die verlangen nicht mehr zu wissen, als was man erfunden, und was ausgemacht ist, bereden sich aber und andere nicht, als wann sie mehr wüßten, noch suchen zu dem Ende Blendwerck zu machen. Sie nehmen einen jeden Particul der Wahrheit an, und verwerffen nicht den Theil, weil sie noch nicht das ganze haben können. Unterdeßsen gehen sie in ihrem Nachdencken fort, und bringen immer mehr heraus.

Ad §. 605.

Wie Ver-
stand und
Imagina-
tion bey
dem Bez-
griffe der
Materie
einander
nicht hin-
dern sol-
len.

§. 219. Es dienet auch hier zur Erläuterung, daß wir nach dem Exempel des *Cartesii* einen Unterschied machen müssen, wie die Dinge sich in der Imagination, und wie sie sich im Verstande vorstellen. Wer dem Bilde in der Imagination etwas ähnliches in der Sache dichtet, fällt öftters auf Schwierigkeiten, die nicht zu überwinden sind. Wie es in der alten Philosophie mit den Farben gegangen, so gehet es auch noch mit vielen andern Begriffen von der Materie. Und es ist sich zu verwundern; daß *Cartesius*, da er auf so gutem Wege war, nicht schon die Sache eingesehen hat, sondern zu geschwindesten blieben, und den mathematischen Körper mit dem natürlichen vor einerley gehalten. Man muß sich demnach in acht nehmen, daß man der Einbildungs-Krafft nicht ein weiteres Recht einräume, als ihr gebühret. Der Herr von *Tschirnhausen* wolte in seiner
Medi-

Wie weit
Tschirn-

Medicina Mentis weiter gehen, und den Unterschied zwischen der Imagination und dem Verstande nachdrücklicher als *Cartesius* einprägen: allein er hat es in der That nicht weiter als er gebracht. Es erheilet nicht, was er weiter hinzugesetzt hätte. Er hat in den ersten Begriffen der Dinge der Imagination doch mehr eingeräumt, als man sollte. Es gehöret aber in der That gar viel dazu, wenn man in dem ersten Begriffe bis auf Deutlichkeit kommen soll. Es muß einer ein guter *Mathematicus* und *Metaphysicus* zugleich seyn: welches wir selten beyeinander finden. Ich will nicht die Ursachen anführen, warum beydes beyeinander seyn muß, damit nicht einige daraus zu Widerwillen Anlaß nehmen. Verständige sehen vor sich weiter hinaus, und wer beydes miteinander verknüpft, der bekommt den Glauben in die Hand. Wer dem nachdencket, was ich davon beygebracht, wie die einfache Dinge einen Raum erfüllen und zusammen hangen können, der wird erkennen, wie ich auf eine verständliche Art ausgeführet, wie durch die bloße einfache Dinge ein *extensum continuum* kommet, darinnen sich doch Unterscheid und Veränderung zeigt, unerachtet kein leerer Raum darinnen anzutreffen. Ich bleibe bey dem allgemeinen Begriffe der einfachen Dinge und bey den deutlichen des Raumes, des Ieten, und

ursache
davon.

Wie weit
es der Au-
tor ge-
bracht.

und des vollen, die ich in der Ontologie gegeben.

Ad §. 606.

Ob Körper
mehrere
Eigenschaften
als die
zusammen
gesetzten
Dinge
haben.

Nutzen
der Lehre
des Auto-
ris in der
Erkennt-
niß Gottes.

§. 220. Hier werden denen Körpern die Eigenschaften der zusammen gesetzten Dinge zugeeignet, weil sie mit darunter gehören: Allein da sie was mehrers sind, so müssen wir nicht meinen, als wenn sie nicht mehr, als diese, haben könnten. *Cartesius*, der den mathematischen Körper mit dem natürlichen vor einerley gehalten, ist nicht weiter gegangen; allein wir haben schon gesehen, daß er wider seine eigne Grund, Lehren gehandelt, indem er der Einbildungs, Krafft Platz gegeben, wo er den Verstand sollte reden lassen. Man hat die Erkenntniß, die in der Natur verborgen lieget, gar zu bald zu ergründen vermeynet, da sie doch ein unergründlicher Abgrund ist, und dadurch ihre Urheber auf eine besondere Art bezeichnet. Man siehet überall, wie meine Lehren von der sichtbaren Welt dieselbe zu einem Bilde eines solchen Gottes machen, wie wir Christen ihn aus seinem geoffenbahrten Worte erkennen. Und doch niemand hat durch seine Grund, Lehren von der Welt die göttliche Eigenschaften in solcher Klarheit, und die Welt selbst den göttlichen Eigenschaften so gemäß, folgend nach der Haupt, Absicht, die Gott dabey

dabey gehabt (§. 8. Phys. II.) vorstellen kön-
 nen, als ich, und doch scheuen sich Leute nicht
 andere zu überreden, als wenn meine Lehren
 von Gott abführen, ja gar zu lästern, als
 wenn ich die Intention hätte die Menschen
 von Gott abzuführen: welches fürwahr ei-
 ne unverantwortliche Verwegenheit ist!

Verwe-
 genheit
 der Gego-
 ner.

Ad §. 607.

§. 221. Wir haben gesehen, daß es nicht
 möglich ist den ersten Ursprung der Materie
 aus ihren Elementen in völliger Deutlichkeit
 darzustellen, und daraus ihre Eigenschaften
 herzuleiten, die in unsere Sinnen fallen, und
 darauf wir zu sehen haben, wenn wir den
 Grund von den Veränderungen der natür-
 lichen Dinge finden wollen, die in unsere Sin-
 ne fallen. Derowegen was wir durch den
 Verstand nicht heraus bringen können, das
 müssen wir durch rechten Gebrauch der Sin-
 nen suchen, jedoch so, daß wir den Verstand
 darbey brauchen, und der Einbildungs-Kraft
 nicht mehr Recht einräumen, als sie haben
 soll. Denn wir haben schon an einem an-
 dern Orte, als ich nemlich oben von ihrem
 Vermögen zu dichten gehandelt, gesehen, daß
 man unterweilen auch etwas erdichtetes als
 einen Grund zur Erfindung der Wahrheit
 annehmen kan. Und werde ich von dieser
 Materie ausführlicher in meiner Lateinischen
 Phi-

Wie wir
 zur Er-
 känntniß
 der Ma-
 terie ge-
 langen.

Was man
davon
heraus ge-
bracht.

Philosophie reden, wo ich zum Beschluß derselben als einen noch nicht vorhandenen Theil der Logick die Kunst zu erfinden nach denen bisher von Erfindern gebrauchten Regeln darstellen werde. Ich suche demnach die Eigenschaften der Materie durch die Erfahrung auszumachen, und zeige, daß wir auch vermöge derselben etwas mehreres, als die bloße *Extensionem* oder Ausdehnung nach der Länge, Breite und Dicke antreffen, nemlich eine Kraft der Bewegung zu widerstehen, welche Kepler schon erkandt, und sie *Vim inertia* genannt. Die neueren Mathematici, welche die Regeln der Bewegung untersucht, haben gefunden, daß diese *Vis inertia*, oder widerstehende Kraft, in der Materie nothwendig sey, woferne die Bewegungen nach Regeln geschehen sollen. Es hat schon der Herr von Leibnitz in seiner Jugend angemercket, wie aus seiner *Theoria motus abstracti & concreti* erhellet, als er mit *Cartesio* das Wesen des Körpers in der bloßen *Extensione* oder Ausdehnung suchte, daß wenn in der Materie nichts als die *Extensio* anzutreffen wäre, ein jeder Körper, er möchte so kleine seyn, als er wolte, und so geringe Kraft haben, als nur seyn könnte, den allergrößten Körper, der in Ruhe läge, bewegen könnte. Dieses hätte ihm freylich den *Cartesianischen* Begriff verdächtig machen sollen; allein weil er dazumahl in

Meta-

Metaphysicis noch nicht genug geübet war, fiel er auf die Gedanken, daß Gott gleichsam durch ein Wunderwerck etwas anders machte, als nach dem Wesen der Materie erfolgen sollte. Heute zu Tage wird diese *Vim inertiae* wohl Niemand in Zweifel ziehen, wer es in der Mathematick so weit gebracht, daß er die Regeln der Bewegung demonstrieren kan. Wer aber auch nur auf die Erfahrung acht hat, kan dessen genug überzeugt werden. Denn Keppler hat von den Regeln der Bewegung noch nichts gewußt: allein die Erfahrung hat ihm doch diese Krafft zur Gnüge gewiesen. Weil in der Materie nichts seyn kan, als was aus den Elementen seinen Ursprung nimmet; so muß es sich freylich auf eine verständliche Art erklären lassen, wie diese widerstehende Krafft in die Materie hinein kommet: Allein dieses kan nicht eher von uns geschehen, als bis wir die innere Krafft der einfachen Dinge determiniret, damit wir sie nach ihrer besondern Art kennen lernen. Und wer weiß, was sich als denn noch mehreres zeigt, das erst ausgemacht werden muß, ehe man bis dazu kommen kan. Die *Vim inertiae*, oder widerstehende Krafft, ist die nächste Ursache, warum die Materie an einem Orte verbleibet, oder auch in dem Stande ihrer Bewegung ohne Aenderung verbleibet, welches wir nach diesem deutlicher sehen werden. Wenn wir

Metaph. II. Theil.

B b

frage

Warum man es nicht à priori demonstrieren kan.

Was von der *Vim inertiae* kommt.

Wie man fragen, wie weit wir zu gehen haben, wo
 sich bey ferne wir die Materie so weit erkennen wol-
 Untersu- len, als uns die Sinne leiten? so ist die Unt-
 chung der wort gar bald zu geben: Wir nehmen an,
 Materie was wir in ihr als unterschiedenes deutlich
 aufzufüh- unterscheiden können. Dergleichen sind die
 ren hat. Ausdehnung und die widerstehende Kraft:
 das Ubrige, was in der Verwirrung bleibt,
 müssen wir als eine Sache, die wir nicht deut-
 lich einsehen, ausgestellt seyn lassen, jedoch
 nicht für nichts halten, wie man insgemein
 thut, indem wir gesehen, daß ein Abgrund
 der Erkänntniß darinnen verborgen, wenn al-
 les in Deutlichkeit sollte auseinander gewickelt
 werden.

Ad §. 608. 609.

Natur der
 Dinge ist
 nicht
 nothwendig.

§. 222. Hier fange ich an aus demjenigen,
 was wir von der Materie wahrnehmen, den
 Grund von andern anzuzeigen, was sich bey
 den Cörpern findet. Und sehen wir dannen-
 hero, daß es gleich viel gilt, ob wir dieses
 bloß aus der Erfahrung angemercket haben,
 oder ob wir es bis aus seinen ersten Gründen
 hätten erweisen können. Wir sehen aber auch,
 daß sich zwischen dem, was die Bewegung
 angehet, und zwischen der Ausdehnung der
 Materie, daraus das Wesen der körperli-
 chen Dinge erkläret wird (§. 606. Met.) kei-
 ne nothwendige Verknüpfung befindet.
 Woraus eben erhellet, daß die körperliche
 Dinge von dem Wesen nicht nothwendig die-
 se

se Natur haben. Wenn sich die Kräfte nach dem Wesen schlechterdinges richteten, so wären sie nothwendig: aber so können sie auch anders seyn.

Ad §. 613.

§. 223. Man siehet nun, warum die so, Wie weit
genannte *Philosophia Corpuscularis*, welche die Philo-
die grossen Körper in die kleine Körperlein auf, sophia
löst, geschickt ist viele Begebenheiten der Corpu-
Natur zu erklären, und warum man auch scularis
dadurch viele Erkenntniß in der Natur errei- ihren Na-
het hat: Allein man gehet zu weit, wenn hen hat,

man entweder diese kleine Körperlein für die Elemente ausgeben will, oder auch vermen-
net, wenn man Sachen erklären wolte, so
müßte man ihre Figur und Grösse erdichten.

3. E. Wenn man von dem Feuer oder von Wie man
der Luft in der Physick reden wolle, so käme in der
es darauf an, daß wir die Figur und Grösse Physick
der kleinern Theile determinirten, daraus philoso-
Feuer und Luft bestünden. Es ist uns mehr phiren
daran gelegen, daß wir entweder durch ge- soß.

meine Erfahrungen, oder durch Versuche
die Eigenschaften der Luft und des Feuers
uns bekannt machen, und darinnen den
Grund von den Begebenheiten der Natur
suchen, wo Luft und Feuer das seine dazu
beyträgt. Diesen Weg habe ich meiner Phy-
sick erwehlet. Denn ich brauche jedes an

seinem Orte, und vermeide den Mißbrauch:
Aber eben in der Metaphysick zeige ich die Nutzen
der Metap-

B b 2

rechten

Nach für
die Geg-
ner des
Autors.

rechten Gründe, davon man von jedem ur-
theilen kan, wenn man in die andere Wiso-
senschaften kommt, wie sich gehört. Es
thäten diejenigen viel besser, welche mir mit
Widerlegen Verdruß machen wollen, und
die Zeit nützlicherer Arbeit verderben, daß sie
die Metaphysick davor mit Fleiß studirten,
so würden sie Vergnügen durch die Erkän-
niß der Wahrheit haben, und sich ein Gewiße-
sen machen so nuzbare Wahrheit zu verfol-
gen, dadurch den Wissenschaften sehr auf-
geholfen wird, und auch selbst die Religion
viel Vortheil ziehet.

Ad §. 614. 615. 616.

Wahre
Beschaf-
fenheit
der me-
chanischen
Philoso-
phie / wie
weit sie zu
gebrau-
chen.

§. 224. Hierinnen ist der Grund von der
mechanischen Philosophie enthalten, die heu-
te zu Tage am meisten im Schwange gehet,
und siehet man zugleich, wie weit die *Philo-
sophia Corpuscularis* sich damit vereinigen
läßt. Man siehet aber auch, wie man es
anzufangen hat, wenn man mechanisch phi-
losophiren will: nemlich man muß auf die
Beschaffenheit der Theile und ihre Verknüp-
fung acht haben, und dabey auf die Bewe-
gungen acht geben, die sich ereignen, indem
Veränderungen vorgehen. Z. E. Wenn man
wissen will, was der Magen bey Verdauung
der Speise thut; so muß man untersuchen, aus
was für Theilen derselbe zusammen gesetzt
sey, und wie dieselben Theile zusammen hangen,
in gleichen was für Arten der Bewegungen
er haben kan. Gleichwie man aber aus diesen
Gründe

Exempel
zur Er-
läuterung.

Grund: Lehren siehet, wie man recht mechanisch philosophiren soll; so läßt sich doch eben daraus in vorkommenden Fällen zeigen, daß man nicht überall die mechanische Ursachen erreichen kan. Und in diesen Fällen sind wir mit den physicalischen zufrieden. Ich nenne aber hier **physicalische Ursachen**, deren mechanische Beschaffenheit uns nicht bekannt, sondern verborgen ist. Z. E. Wenn ich die Wirkung des Pulvers erklären soll, so habe ich nicht nöthig, auf die mechanische Ursachen zu gehen, und die Figur der kleinsten Theile des Pulvers mit ihrer Grösse auszumachen, noch die Figur und Grösse der kleinsten Theile des Salpeters, Schwefels und der Kohle zu untersuchen, durch deren Vermischung einer von den kleinsten Theilen des Pulvers, der sich nicht weiter in Pulver theilen läßt, entsteht. Es ist genug, wenn wir die Eigenschaften des Schwefels, der Kohle und des Salpeters wissen, ob wir gleich nicht verstehen, was diese für mechanische Gründe haben. Es gilt hier eben, was ich schon vorhin von der *Philosophia Corporali* erinnert: nemlich es ist ein großer Mißbrauch, wenn man die mechanische Art zu philosophiren auch in solchen Fällen gebrauchen will, wo wir bis auf die mechanische Ursachen nicht kommen können. Man macht sich auch in der That öfter in dergleichen Fällen lächerlich / da man die physicalischen

Was
physicali-
sche Ur-
sachen sind.

Miß-
brauch der
mechani-
schen Phi-
losophie.

Ursachen, die ihren augenscheinlichen Nutzen haben, übersehet, und nichts darnach fraget, hingegen die mechanischen erdichteten will, die zu wissen nicht so nöthig sind. Z. E. Es ist uns mehr daran gelegen, daß wir wissen, wie durch Vermischung des Schwefels, der Kohle und des Salpeters das Pulver entstehet, und was diese Materialien in Ansehung des Feuers für Eigenschaften haben, als daß wir wissen, was die kleinsten Theile desselben für eine Figur und Größe haben, und wie dadurch die größten Theile aus Zusammensägung der kleineren entstehen. Und demnach haben wir uns eher um das Erste, als um das Andere zu bekümmern. Kan es aber jemand dahin bringen, daß er auch das Andere mit Gewisheit entdecket, so verachte ich es nicht: denn ich bin gewiß, daß, wenn wir die Wahrheit, und nicht bloß etwas erdichtetes haben, wir solches gleichfalls werden gebrauchen können. Unterdessen erfordert doch die Klugheit, daß wir allezeit zu erst auf dasjenige sehen, was wir am ersten mit Gewisheit zu erkennen vermögend sind, und das wir auch am ersten gebrauchen können. Wer meine Hypothesen liest, der wird sich hlerin gar bald zu finden wissen, zumahl wenn er sie mit andern vergleicht, die alles aus mechanischen Ursachen zu erklären sich vorgenommen haben.

Sehsamkeit
die dabey
nöthig.

Ad §. 617.

§. 225. Ich erkläre hier, wie weit man in der neueren Philosophie die Körper Maschinen zu nennen pfleget, damit man weder die se Benennung mißbrauchet, noch auch lächerlich zu machen suchet, was seinen grossen Nutzen hat. Unverstand richtet viel Böses an, und Mißverständniß hat schon öfters viel Unheil unter den Gelehrten angerichtet, absonderlich wenn sich Hochmuth und Bosheit dazu gesellet.

Wie weit man Körper Maschinen nennet.

Ad §. 618.

§. 226. Ein jeder siehet zwar vor sich, daß hier bloß die Rede ist von den natürlichen Begebenheiten, die aus dem Wesen der Körper nach den Regeln der Bewegung ordentlicher Weise erfolgen: allein ich muß es doch erinnern, damit nicht wider meinen Willen Ubelgesinnte es anders deuten, und zu verhassten Consequentiendavon Anlaß nehmen, die man nicht vorher sehen kan, weil sie niemals durch einen ordentlichen Schluß hergeleitet werden. Unterdessen bleibt es doch auch wahr, daß alle außerordentliche Begebenheiten, die Gott wider den Lauff der Natur hervor oder in ihn hinein bringet, von seinem unveränderlichen Rathschlusse ihre Gewißheit haben. Allein davon ist hier nicht die Rede.

Erinnerung um Mißverständnis zu verhüten.

Ad §. 619.

§. 227. Ich extendire hier die Zufälligkeit

B b 4

Daß des
Der Autor

größere
Zufällig-
keit als
andere be-
hauptet.

Unbillig-
keit seiner
Gegner.

der Welt weiter, als es wohl insgemein zu geschehen pfleget, jedoch nicht ohne Gründe, massen es die von mir bestätigten Gründe von der Zufälligkeit erfordern. Da ich nun selbst in dem Thun und Leiden der Körper keine Nothwendigkeit einräume, als die ich durch die zufällige Wirklichkeit ihres Wesens und der von ihnen vorgeschriebenen Gesetze der Bewegung von ihnen wegnehme; so sehen Verständige, wie unbillig man mit mir umgeht, wenn man mir mit Macht aufdringen will, daß ich eine unvermeidliche Nothwendigkeit behaupte: Allein eben weil das Gegentheil so klar ist; so müssen sich die Wisdriggesinneten bloß mit Verleumdungen behelfen, und Macht an statt der Gründe gebrauchen, auch zu dem Beyfall anderer von ihrer Art ihre Zuflucht nehmen.

Ad §. 622.

Ob Ma-
terie nur
ein leiden-
des Ding
sey?

§. 228. Hier erweise ich, was man insgemein sagt, daß die Materie nur ein leidendes Ding sey: Allein man muß die Materie mit dem Körper nicht vermengen, als in welchem etwas mehreres ist, als Materie, welches ich bald zeigen werde.

Ad §. 623.

Ob die
Kraft der
Körper
zum Be-
weise die-
net / daß

§. 229. Es bilden sich viele ein, wenn man dem Körper eine bewegende Kraft zuignet, so werde dadurch der Beweisethum umgestossen, da man aus der Bewegung schliesset, daß ein Gott seyn müsse. Und demnach wollen

wollen sie dergleichen Kraft nicht zugeben. **ein Gott**
 Ja Leute, die mit Macht recht haben wollen, **sey? Über-**
 und andern ihre Meynungen aufzudringen **eilung der**
 gewohnt sind, nennen es gleich eine Atheisti- **Begner**
 sche Lehre, und beschuldigen einen, man öffne **des Auto-**
 der Atheistery Thore und Thüre: Allein **ris.**
 hierbey finde ich gar vieles zu erinnern, und
 achte mich auch darzu verbunden, weil mir
 gar zu wohl bewust ist, daß ein solches un-
 besonnenes Verfahren Leute von mittelmäßi-
 gen Nachdencken irre macht, und sie zur
 Profanität verleitet. Erstlich leidet dadurch
 die Lehre von **Gott** keinen Eintrag, wenn
 gleich ein Beweis hinfället, der von einer
 nicht genug gegründeten Hypothese Physica,
 oder Meynung von natürlichen Dingen ge-
 nommen wird. Denn unerachtet ich nicht
 mißbillige, daß man alle Erkänntniß der Na- **Ob man**
 tur dazu anwendet, wie man darauf als auf **unge-**
 einer Leiter zu **Gott** hinauf steigt; so ist **gründete**
 doch nicht nöthig, daß man ungegründete **Beweise**
 Meynungen deswegen nicht verlassen will, **von Gott**
 weil man sie einmahl dazu gebraucht. Wenn **beibehal-**
 man dieses einräumen wolte, so würde gleich **ten soll?**
 ein jeder seine ungereimte Grund, Lehren in
 der Physick dadurch zu befestigen suchen.
 Soll nun aber dieses recht seyn, so muß vor
 das andere auch ich dieses Recht genießen.
 Derowegen weil aus der vorher bestimmten
 Harmonie, dadurch die Gemeinschaft zwis-
 schen Leib und Seele erkläret wird, nicht al-

Gemeiner
Irrthum.

Beweis-
gende
Kraft der
Cörper
fähret auf
Gott.

lehn auf eine demonstrativische Art folget, daß ein Gott sey, sondern auch, daß er alle dieselbige Eigenschaften habe, die ihm in der Schrift zugeeignet werden, und zwar in weit mehrerer Klarheit, als sich aus dem Beweise von der Bewegung zeigen lässet; so müste man dieselbe gleichfalls nicht verwerfen, damit nicht ein Beweis von Gott zu Grunde gieng, und zwar einer, dem an Klarheit und Deutlichkeit wenige bekommen. Warum soll ich aber weniger recht haben, als ein anderer? Der Umstand der Zeit, daß jener alt, dieser neue ist, kan keine Aenderung machen. So kommet es denn auf die Personen an, die ihn vorbringen, und der Erste soll deswegen gelten, weil der Mann, der ihn gebraucht, in einem höheren Amte stehet, als ich mich rühmen kan. Wer hat denn aber jemahls gelehret, daß man mit einem höheren Amte das *Donum Infallibilitatis*, oder die Gabe nicht zu irren überkomme? Und was haben die Beweissthümer, die aus der Beenußst genommen werden, mit dem Amte zu thun? Wer diese vorbringeret, der bringet sie als ein Welt-Weiser vor, und kan sich daher nicht mehr Auctorität als dieser dabey anmassen. Endlich ist auch nicht an dem, daß, indem man dem Cörper eine bewegende Kraft beyleget, dadurch die Leiter weggenommen wird von der Bewegung zu Gott hinauf zu steigen. Denn diese Kraft würd

würcket nach Gesetzen, die keine unvermeidliche Nothwendigkeit haben, noch in dem Wesen der Materie und des Körpers gegründet sind. Und daraus erkennet man auf eine demonstrativische Art die Zufälligkeit der Natur, welche die unbewegliche Leiter ist, darauf man zu Gott hinauf steigen kan. Man findet leider! überall Ubereilung und Affecten, wo keine Fähigkeit und aufrichtige Liebe zur Wahrheit vorhanden.

Ad §. 626.

§. 230. Ich eigne hier dem Körper bloß Beschaffenheit dasjenige zu, was wir ihm vermöge der Erfahrung zueignen müssen, und erhalte solches in der Gestalt zulängliche Gründe von denen Veränderungen, die sich in ihm ereignen. Wenn man in der Physick nachsiehet, so wird sich auch finden, daß alle Erklärungen der natürlichen Wirkungen sich endlich in diese drey Gründe resolviren. Und eben diese sind, so zu reden, wie alle übrige Grundsätze der Wahrheiten der Zeit, Stern, der einen zu rechte weist, wenn man in der Physick etwas überlegen will. Man erkennet aus diesen zu dem Körper gehörigen Sachen, worauf man zu sehen hat, wenn man eine natürliche Wirkung erklären will. Die Art der Materie, daraus der Körper besteht, die Art der Zusammensetzung aus seinen Theilen, und die Krafft, die er in der Bewegung hat, müssen in allen Fällen wohl erwogen werden.

werden. Wo man dieses alles ausmachen, und von jedem dasjenige, was zur Sache gehörig, erkennen kan; da kan man sich guten Fortgang in seiner Untersuchung versprechen.

Ad §. 628.

Was Natur ist/
und ob
dargestel-
ten vor-
handen?

§. 231. Hier wird auf eine verständliche Art erklärt, was die Alten die *Natur* genennet; welche Natur und Wesen von einander unterschieden. Und wenn man die natürlichen Wirkungen und überhaupt alle in den körperlichen Dingen sich ereignende Veränderungen zulänglich erklären will, so muß man nicht allein auf ihr Wesen, sondern auch auf ihre Natur mit acht geben. Es ist also eine Übereilung von den Neueren gewesen, wenn sie das Wort *Natur* so gleich als ein unverständliches und nichts bedeutendes verworffen. Denn in der That ist eine Natur nöthig, wenn Gottes Wirkungen und die Wirkungen der Creaturen nicht einerley seyn sollen, sondern man diese Vermengung aufheben will, welche *Spinoza* behauptet, und die eigentlich die *Spinosisterei* ausmachet.

Ad §. 629.

Ob Natur
ein leeres
Wort/
oder als
Abgöttere-
ien zu

§. 232. Es erhellet nun auch, was die ganze Natur, oder die Natur der Dinge ist. Und siehet man abermahl, daß die Alten kein leeres Wort gehabt, wie *Boyle*, *Sturm* und andere Gelehrten in den neueren Zeiten be-

behaupten wollen ; vielweniger aber einen vertwerflichen Götzen erdichtet, den sie Gott an die Seite setzen? gesetzt. Denn die Kräfte der Körper werden von Gott erschaffen und erhalten, sowohl als die Materie mit ihrer leidenden Kraft, und Gott hat ihnen nach seiner Weisheit solche Kräfte beigelegt, die nach denen von ihm vorgeschriebenen Gesetzen der Bewegung wirken müssen, und dependiret solcher gestalt auch alles von Gott, was man in der Bewegung unterscheiden kan; und diejenigen, welche es in der Mathematick so weit gebracht, daß sie die Regeln der Bewegung demonstrieren und experimentiren können, sehen solches mit der größten Gewisheit ein. Auf eine solche Weise wird die Natur und Gott als der Urheber der Natur von einander genug unterschieden, daß man keinen Verfall in die Spinosisterei zu besorgen hat, welche Gott und die Natur zu einem Dinge macht. Unterdessen bleibt doch die Natur ihrem Wesen und ihrer Wirkung nach von Gott völlig dependent, wie wir Christen es aus dem geoffenbahrten Worte Gottes erkennen, und die Natur muß Gottes Willen ausrichten, wie er es vor gut befindet. Man siehet abermahls, übereinstimmung der Lehren des Autoris mit Gottes Worten: Worte.

Was von
der Meta-
physick der
Alten zu
halten.

Was in
Besserung
der Wis-
senschaff-
ten in acht
zu neh-
men.

stehen: Erkennet auch dabey, daß unsere Vorfahren nicht aus einem blinden Eiffer, die metaphysische Grund, Lehren von den Scholasticis angenommen. Denn wenn man nach der von *Cartesio* eingeführten Manier alles deutlich zu erklären und verständlich zu philosophiren die undeutlichen Begriffe der Alten auseinander wickelt, so findet man nicht allein, wie sie vortrefflich mit den Lehren der Schrift harmoniren, sondern auch dabey bestehen kan, was die neueren Welt, Weisen, sonderlich in der Physick, durch ihre mit Überlegung angestellte Versuche glücklich heraus gebracht. Ich kan es am besten sagen, der ich nicht allein die Grund, Lehren der Alten, die man auf unseren Universitäten mit so großem Eiffer noch vor wenigen Jahren verfochten, und in den Statuten vorgeschrieben, in Deutlichkeit zu bringen mir angelegen seyn lassen; sondern auch in Untersuchung der Natur durch dazu angestellte Versuche keinen Fleiß und Kosten gespart. Ich behalte in Wissenschaften die Maxime, die ich in der Politick recommendiret: wenn man bessern will, so muß man, wie der Deutsche saget, nicht das Kind mit dem Bade ausgießen, sondern so viel beybehalten, als nur immermehr beybehalten werden kan. Durch das stete Aendern kommet man nicht weiter. Vielmehr ist dieses das größte Hinderniß, daß man keinen Fortgang

gang spühret; sondern immer auf der Schwelle stehen bleibet. Und diesem Fehler suche ich abzuheiffen, damit man weiter gehen kan.

Ad §. 630.

§. 233. Was ich hier vor einen Begriff ^{Nutzen} von dem Natürlichen gebe, den wird Niemand in Zweifel ziehen können. Er ist aber ^{griffes} auch fruchtbar: denn man lernet daraus ^{von dem} nicht allein beurtheilen, was natürlicher ^{Natürli-} Weise geschieht; sondern man siehet zu- gleich, wie es anzufangen ist, wenn man etwas natürlicher Weise bewerckstelligen, und natürliche Begebenheiten erklären will. Und dieses dienet uns bey gar vielen Gelegenheiten, und führet uns in vielen Fällen von dem Aberglauben ab, der dem Menschen so wohl schädlich ist, als der Unglaube. Ja ^{Tugend} es ist im wenigsten gewiß, daß was aus Aberglauben kommt, noch nicht die rechte Art ^{muß aus} Wahrheit der Tugend ist, die aus der Wahrheit ent- ^{kommen.} springet, und daher auch etwas Widriges noch an sich haben muß, wodurch die Tugend beflecket wird. Die Sache wird durch die Erfahrung bestätigt, und braucht nicht, daß ich sie mit Exempeln erläutere.

Ad §. 631.

§. 234. Was ich von der Natur, Wissen, ^{Was für} schafft allhier sage, davon habe ich in mei- ^{eine Na-} nen Gedanken von den Würckungen der ^{tur-lehre} Natur und von den Absichten der natürlichen ^{möglich} Dinge ^{sey.}

Nutzen
des Be-
griffes
von dem
Natürli-
chen.

Unfug der
Gegner
des Auto-
ris.

Dinge gnugsame Proben abgelegt. Wie man nun aus den hier angeführten Gründen erkennet, daß eine solche Wissenschaft möglich ist, darinnen man verständlich erklärt, was durch die Kräfte der körperlichen Dinge geschehen kan: so erhellet hingegen aus den Gedancken der Natur und von den Absichten der natürlichen Dinge, daß es auch in unseren Kräften stehet, dieselbe zu erreichen, wenn wir es auf die rechte Weise angreifen wollen. Was ich von dem Natürlichen lehre, macht einen geschickt zu urtheilen / ob diejenigen, welche natürliche Begebenheiten erklären wollen, ihre Sache recht angreifen oder nicht, und ob ihnen ihr Vorhaben gelungen. Man siehet überall, daß kein Sak für die lange Weile gelehret worden; sondern ein jeder seine Absicht hat, in der er beygebracht worden. Und meine Absichten, dadurch sie sich legitimiren, und dazu sie zureichend sind, wird einer, der darauf acht hat, ganz unterschieden von denenjenigen finden, die Widriggesinnete mir andichten wollen: Allein eben alsdenn müssen sie mit Schanden bestehen, wenn die Welt so handgreifflich ihre Bosheit kennen lernet. Denn sind gleich noch jeztund einige durch ihre Autorität geblendet, daß sie mit offenen Augen nicht sehen, so höret doch dieses mit der Zeit auf, und die Nachkommen kriegen klarere Augen.

Ad

Ad §. 632.

§. 235. Da eine übernatürliche *Wirkung* Was für
 diejenige genennet wird, die nicht na- Behut.
 türlich ist; so kan man aus der Erklärung des samkeit
 Natürlichen auch bald das Übernatürliche der Autor
 erkennen. Ich habe ein Exempel aus der in Erlä-
 Bibel genommen, und zwar ein solches, da rung des
 ein jeder gleich sehen könnte, daß es nach der überna-
 gegebenen Erklärung übernatürlich sey. Ich gebrauchte.
 habe (§. 634. Met.) erinnert, daß *Spinoza*
 und mit ihm *Locke* und andere eine unges-
 wöhnliche Begebenheit der Natur für über-
 natürlich halten. Und deswegen will *Spinoza*
 in seinem Tractat. Theol. Polit. die Leute
 bereden, die Wunder, Werke wären gleich-
 falls natürliche Wirkungen, und nur des-
 ren Ursachen uns unbekandt. Damit nun
 niemand einwenden möchte, als wenn in dem
 angegebenen Exempel die Sache hätte na-
 türlich zugehen können, und wir nur nicht in
 dem Stande wären, die Ursache davon anzu-
 zeigen; so habe ich mit allem Gleisse unter
 denen Exempeln der Wunder, Werke, die
 mir aus der Schrift begegneten, dasjenige
 erwähnt, was ich den wenigsten Einwürfs-
 sen unterworfen zu seyn erachtete. Und dies
 habe zu dem Ende gethan, damit dadurch
 zugleich ein Nachdencken von der Wichtig-
 keit der Wunder, Werke in der Schrift
 bey dem Leser erwecket würde. Ich wähle Art des
 allezeit dasjenige, wo man einen Gegner zu Autoris.
Metaph. II. Theil. Ec besors

Art der
Geaner
des Auto-
ris.

besorgen hat, der auf seiner Meynung hartnäckig ist, dabey man am leichtesten auskommen kan. Vielleicht scheint es einigen überflüssig zu seyn, dieses zu erinnern. Ich kan es nicht läugnen, daß ich es selbst davor halten würde, wenn ich nicht erfahren hätte, daß Leute, die auf alle Weise gefährliche und zur Atheistery führende Grund-Lehren aus meiner Metaphysick erzwingen wollen, mich beschuldiget hätten, als wenn ich dieses Exempel deswegen anführete, um die Wunder = Werke der Schrift zu verspotten. Hätte ich so einen gottlosen Vorsatz gehabt, so hätte ich den Begriff des *Spinozæ* angenommen, und mich auf den Engelländischen Theologum Herrn *Clarke* beruffen, der nicht verdächtig ist; so würden Leute vor sich Consequentien gezogen haben, die nachtheilig sind, und ich mit aller Macht zu verhüten gesucht. Wenn man erst annimmt, als hätte einer schlimme Lehren, und kommet mit der Intention über sein Buch, sie herauszusuchen; so ist kein Wunder, daß man alles verkehret, was sich nur auf einige Weise verkehren läset. Man siehet aber aus dem Begriffe des Ubernaturlichen, wie schwer es zu erweisen fället, daß eine Begebenheit in der Welt übernaturlich sey. Und demnach sollte man sich im Urtheilen nicht übereilen, wie öftters zu geschehen pfeget, damit man dadurch leichtsinnigen Gemüthern nicht zu spot-

spotten Anlaß giebet. Meine Lehren sind Wie die allzeit heilsam, bestätigen die natürliche, und Lehren des dienen zur Vertheidigung der geoffenbahrten Religion, führen auch von den Abwegen ab, darauf man zu gerathen pfleget, wenn man in der Religion nicht feste stehet. Autoris beschaffen.

Ad §. 639.

§. 236. Was hier von der Ueänderung der Welt gesagt wird, welche das Wunder-Werck nach sich ziehet, muß etwas umständlicher erkläret werden, weil viele daran einen Anstoß genommen. Ich will es demnach vor allen Dingen aus denen von mir gegebenen Begriffen und vorhin bestätigten Sätzen erklären, damit man siehet, daß ich keine von neuem erdichte: Darnach wil ich auch die Ursache anzeigen, warum man auf unrichtige Erklärungen verfallen. Das ist gewiß, daß in der Natur eine Begebenheit erfolgt, wenn Gott ein Wunder-Werck thut, die sich sonst darinnen nicht ereignen würde. Wolte jemand sagen, sie würde sich auch ohne die Wunder-Krafft Gottes ereignen; so müste er zugeben, daß sie natürlich, folgendes kein Wunder-Werck wäre. Es kommet demnach durch das Wunder-Werck ein Zustand in die Welt, der sonst darinnen nicht würde vorhanden seyn. Weil nun der nachfolgende Zustand mit in dem vorhergehenden gegründet ist (§. 547. Met.); so kommet eben derselbe in etwas anders her.

Was ein Wunder-Werck in dem Zustande der Welt nach sich ziehet.

Erklärung der Meinung des Autoris.

Ec 2

aus,

aus, als er würde gewesen seyn, wenn kein Wunder, Werck geschehen wäre. Man sieht leicht, daß dieses bey dem andern, Dritten, vierdten folgendem Zustande so weiter fortgehet, und solchergestalt in den folgenden Zeiten immer etwas zu finden, wodurch der Zustand der Welt anders wird, als er würde gewesen seyn, wenn alles in seinem natürlichen Lauffe fortgegangen wäre. Da nun ein jeder von dem künftigen Zustande der Welt etwas hat, dadurch er sich von dem andern unterscheiden läßt, der natürlicher Weise würde erfolgen seyn; so kan man, wo man mit Gedancken reden soll, nicht anders sagen, als daß der künftige Theil der Welt ganz anders seyn würde, weil wir nicht allein alle Begebenheiten mit zu der Welt rechnen (S. 544. Met.); sondern auch vor unterschieden erklären, wenn ich eines nicht für das andere setzen kan, und alles wie vorhin bleibt (S. 17. Met.). Daß diese Erklärung nicht erst jetzt gemacht wird, sondern ich auch nichts anders intendiret, als ich es geschrieben, erhellet daraus, daß ich (S. 568. Met.) wo der Grund von dem gegenwärtigen Sake zu finden, ausdrücklich sage, es änderte sich NB. aller Zustand in den künftigen Zeiten, und bliebe nicht mehr NB. völlig diese Welt, ob zwar eine Welt heraus kommen könnte, die in vielem, NB. auch wohl dem meisten, einerley mit der gegenwärtigen wäre.

Der Au-
tor begeg-
net zum
Voraus
einer Ein-
wendung
seiner
Gegner.

wäre. Und hieraus erhellet, daß ich durch **Wie viel**
ein Wunder-Werck keine weitere Aende- **Veränderung**
rung einräume, als die aus der dadurch in die **Wunder-**
Natur gebrachte Begebenheit nach diesem **Werck im**
natürlicher Weise erfolgt. Ich habe schon **oben ad S. 568. Met.** ein Exempel gegeben, die **Welt**
und erachte es nicht nöthig, solches zu wie- **gebrachte**
derhohlen. Das Gleichniß von der Uhr zeigt **wird.**
auch klärlich, wie viel man Verändertes in
den folgenden Zeiten um eines Wunder-
Werckes willen einräumen müßte, damit man
nicht weiter gehet, als sich gebühret. Die
Verrückung des Zeigers stellet nur eine Aen-
derung in dem vor, was der Zeit nach auf
einander erfolgt, und schicket sich demnach
gar wohl hieher. Wenn demnach in dem
Welt-Gebäude durch ein Wunder-Werck
nichts geändert wird, dergestalt, daß keiner
von den Welt-Cörpern aus seiner Stelle
verrückt, noch wider die verordnete Geseze
der Bewegung etwas in seiner Bewegung
geändert wird; so kan man auch nicht sagen,
daß das Welt-Gebäude seiner Structur
und Bewegung nach nicht mehr dasselbe ver-
bleibe. Wer sich demnach einbildet, als
wenn Dergleichen behauptet würde, der nim-
met das Wort Welt in einem andern Ver-
stande, als wir, aber ohne unsere Schuld,
indem wir deutlich gnug erklärt (S. 545.
Met.), in was für einem Verstande wir es
nehmen. Da nun solchergestalt die Ordnung

Ob durch
ein Wun-
der-Werck
die Ord-
nung der
Natur
verrückt
wird.

Wobon
der Autor
eigentlich
redet.

Übersei-
lung der
Gegner
des Auto-
ris.

nicht so fortgehet, wie geschehen wäre, wenn Gott kein Wunder-Werck gethan hätte; so begreift ein jeder, daß dieselbe verrückt wird, wofern nicht durch ein neues Wunder-Werck dasjenige, was nunmehr anders erfolgt, wieder in den Stand gesetzt wird, wie es würde erfolgt seyn, wenn kein Wunder-Werck geschehen wäre. Wir reden hier bloß von der Sache, wie sie in dem Stande der Möglichkeit sich darstellt, nicht aber von dem, was würcklich geschieht. Denn ob es GOTT nach seiner Weisheit in seinem weisen Rathe vor rathsam befunden oder nicht, den Lauff der Natur durch Wunder-Wercke unterweilen zu unterbrechen, damit die natürliche Begebenheiten nach diesem anders kommen, als sie sonst würden kommen seyn, läßt sich durch die Vernunft nicht ausmachen. Aus der Astronomie wissen wir so viel, daß es bey dem Lauffe der Welt, Körper um die Sonne nicht geschieht. Man siehet aber, daß, da die Vernunft nicht dagegen ist, deswegen alles bey unserer Lehre bestehen kan, was sich in diesem Stücke aus der Schrift erweisen läßt. Es mag aber geschehen, was da will; so folget aus keinem von beyden etwas Verkleinerliches für Gott, noch was der Religion einen Eintrag thäte. Vielweniger kan man begreifen, wie dadurch die Religion mit den Wunder-Wercken ein Gespötte werden

den sollte, zumahl da die in der Schrift geschehene Wunder, Wercke andere Absichten haben, als daß dadurch die Ordnung der Natur in ihren Begebenheiten ausgebeßert werden soll. Daß ich aber diese Aenderung, welche ein Wunder, Werck nach sich ziehet, anführe; geschieht bloß zu dem Ende, damit wir erkennen, daß **GOTT** nicht ohne Noth Wunder, Wercke thut, und wir nicht dergleichen zu erdichten geneigt seyn.

Ad §. 640.

§. 237. Wenn wir durch die Erfahrung von Wunder, Wercken überzeuget sind, so erkennen wir auch dadurch, daß ein **GOTT** sey, der die Welt erschaffen, und daß der Lauff der Natur keine unvermeidliche Nothwendigkeit hat. Derowegen da wir aus der Schrift wissen, daß Wunder, Wercke geschehen sind, so sind wir dadurch überzeuget, daß der Lauff der Natur nicht schlechterdinges nothwendig, sondern **Gottes** Rath unterworffen ist.

Ob der Lauff der Natur nothwendig sey?

Ad §. 641.

§. 238. Man lernet aus dem, was hier von dem rechten Verstande der Redens: Art außser der Welt beygebracht wird, wie man sich **GOTT** vorstellen muß, damit man ihn als ein von der Welt gang unterschiedenes Wesen erkenne, und den Urheber der

Wie Gott nicht mit der Natur zu vermengen.

Natur nicht mit der Natur vermenge, noch auch ihn zur Seele der Welt mache.

Ad §. 643.

Unterscheid
künstlicher
und natürlicher
Machinen:

§. 239. Man kan auch noch diesen Unterscheid der natürlichen Machinen von den künstlichen hinzusetzen, daß jene Theile haben, die wieder Machinen sind, diese hingegen nicht. Das Auge zeigt es zur Gnüge, wenn wir es zergliedern, ingleichen das Ohre und andere Theile des menschlichen Leibes. Es sind aber auch die Theile der Theile wiederum Machinen, wie die angeführte Exempel zeigen.

Ad §. 644.

Wie die
Gesetze
der Bewegung
erkannt
werden.

§. 240. Die Grund: Regeln oder Gesetze der Natur von der Bewegung der Körper müssen aus der Erfahrung hergeleitet werden, weil sie keine unvermeidliche Nothwendigkeit haben, wie ich schon öfters erinnert. Was wir auch aus der Erfahrung bringen, hat in allem seine Richtigkeit, und kan man auf diese Gründe am sichersten bauen.

Ad §. 646.

Von welcher
Ursache des
Zusammenhangs
der
Materie
wir müssen
stehen
bleiben.

§. 241. Wir können in der Erkenntniß der Natur, wenn wir die Materie einteilen, nicht weiter kommen, als auf kleine Körperlein, massen die beste Vergrößerungs: Gläser uns z. E. in dem Golde nichts anders zeigen, als kleinere Theile des Goldes und nicht einmahl die kleinsten. Derowegen da ges wiß ist, daß die Theile des Goldes, sie mögen
so

so klein seyn, als sie wollen, so lange sie noch Gold verbleiben, aus Vermischung anderer Materien entstanden sind, und folgendes noch aus subtileren Theilen bestehen; so erkennen man zur Gnüge, daß, wenn wir auch die Körper, welche aus einer vermischten Materie entstehen, nach ihren mechanischen Eigenschaften vollständig erkennen könnten, wir dennoch bey blossen Körperlein würden stehen bleiben, und nicht weiter kommen. Derowegen haben wir auch bey den Körpern keine tieffere Ursache des Zusammenhanges der Materie als die Bewegung zu suchen, wenn wir mit Erklärung der natürlichen Dinge zu thun haben. Wir brauchen nicht weitere Gründe, als wir nöthig haben diejenige Sachen zu erklären, die wir observiren können. Unterdessen habe ich doch auch die letzten Gründe zeigen müssen, so weit uns dieselbe zur Zeit einzusehen erlaubet, damit wir nicht aus Ubereilung in Vorurtheile fallen, die der Aufnahme der Wissenschaft hinderlich sind, unerachtet wir von denjenigen, die wir zur Erklärung der Begebenheiten der Natur, welche wir observiren können, und um deren Ursache wir uns zu bemühen haben, bis zu den letzten, nemlich den einfachen Dingen, nicht hinunter steigen, noch von diesen zu jenen herauf steigen können, vielleicht auch wegen des Abgrundes der Erkenntniß, die Gott zum Kennzeichen seines unendlichen

Wie man
die Ele-
mente zu
erkennen
nöthig
hat.

Miß-
brauch der
mechani-
schen Phi-
losophie.

Verstandes in der Natur verborgen, nimm
mehrmehr dazu gelangen werden. Und hier-
aus erhellet, daß die Physick eben nicht so
sehr interessiret ist bey der Erkänntniß der ei-
gentlichen Beschaffenheit der Elemente, oder
der einfachen Dinge; sondern wir zu frieden
seyn können, wenn wir nur die allgemeine
Erkänntniß derselben haben, die ich ausgefüh-
ret: theils weil dieses zureichet Gott nach
seinen eigentlich:n Eigenschaften, das ist, als
unendlich auch aus Betrachtung der Natur
zu erkennen, theils weil dadurch denen Voro-
urtheilen abgeholfen wird, die sonst zum
Nachtheile der Physick entstehen. Unter die-
sen Vorurtheilen ist nicht die geringste, wenn
man sich einbildet, man könne alle Bege-
benheiten der Natur aus einigen gesetzten
Gründen durch die Vernunft erklären: wor-
aus der Mißbrauch der mechanischen Philo-
sophie entstanden, und wodurch selbst Car-
tesius, so grosses Nachdenken er sonst hats-
te, verleitet worden in der Physick mehr zu
dichten, als zu erklären. Andere, die viele
Versuche angestellet, dergleichen der berühm-
te Engelländer *Robert Boyle* gethan, haben
dieselbe aus solchem Vorurtheile nicht ge-
nug gebraucht, indem sie gleich auf die me-
chanische Ursachen verfallen, und aus den
lehtern Gründen die Sachen erklären wol-
len, und daher mit vieler Mühe nichts wei-
ter heraus gebracht, als daß alles in der Na-
tur

tur mechanisch zugehe. Ja es ist auch das durch geschehen, daß man im Experimentiren nicht alles so in acht genommen, wie es sich gebühret, und die Aufnahme der Wissenschaft erfordert hätte.

Ad §. 647.

§. 242. Ich zeige hier, wie weit man die Gründe der Atomisten, welche *Gassendus* in neueren Zeiten hervor gesucht, und die sonderlich in Engelland, auch an anderen Orten, vielen Beyfall gefunden, ingleichen die Meynung des berühmten *Malebranche* und *Jacobs Bernoulli* annehmen kan, damit man weder der Wahrheit etwas vergiebet, noch verwirft, was man zu verwerffen nicht Ursache hat. Freylich hat weder *Gassendus*, der auf die Figur der Körperlein gefallen, noch auch *Malebranche* und *Bernoulli*, welchen beyden das Drucken flüssiger Materien besser angestanden, die letzte Ursache errelchet: allein es ist auch nicht allezeit nöthig, daß wir bis auf die Letzte gehen. In der Physick begnügen wir uns meistens mit der nächsten, und da kommet uns *Gassendus* und *Malebranche* mit dem *Bernoulli* zu staten. Wer gewohnet ist keiner andern Ursache den Platz einzuräumen, als deren Gegenwart er erweisen kan, wie ich in der Physick zu thun gewohnet bin, der darff sich nicht fürchten, daß er in besondern Fällen auf die unrechte verfallen werde. Man siehet wiederum aus dies-

Wie weit man der Atomisten und Malebranche Lehre vom Zusammenhange der Materie brauchen kan.

Intention des Autoris.

Beschaf-
fenheit
eines
Eclecticici.

fer Probe, daß ich nichts Sectirſches ver-
lange, mich auch nicht überrede, als wenn
ich oder ein anderer allein die Wahrheit ſähe,
ſondern daß ich alles Gute zu behalten ſuche,
es mag angetroffen werden, wo es will, nur
davor ſorge, daß es von den anſlebenden
Vorurtheilen befreyet werde, damit nicht
durch Mißbrauch der Wiſſenſchaft daraus
ein Nachtheil erwachſen kan. Und dieſes
dünckt mich, iſt die rechte Art eines *Philoso-
phi Eclecticici*, oder eines Welt-Weiſen, der
zu keiner Zahne ſchwöret, ſondern alles prüf-
et, und dasjenige behält, was ſich mit ein-
ander in der Vernunft verknüpfen, oder
in ein *Systema Harmonicum* bringen läſſet.

Ad §. 648. & ſeqq.

Innere
Bewe-
gung in
Cörpern.

§. 243. Was hier von der innern Bewe-
gung geſaget wird, iſt eine Sache, die wir
in Erklärung vieler natürlicher Begebenhe-
ten einräumen müſſen, wie denen nicht un-
bekandt ſeyn kan, welche ſich um die Erkän-
niß der Natur bemühet. Es erfordert auch
ſolches die Erhaltung der Kräfte der Natur:
welches ſich aber mit wenigem, ſonderlich
für diejenigen, die keine Erkänntniß der Ma-
thematick beſitzen, oder wenigſtens nicht weit
genug darinnen kommen ſind, nicht erklären
läſſet, wie ich auch ſchon §. 652. Met. zu
verſtehen gegeben.

Ad §. 654.

Wie die
Geſetze

§. 244. Wenn man in der Mathematick,
und

und zwar in der Mechanick, die Regeln der der Bewe-
 Bewegung demonstret, so sehet man eini- gung aus
 ge Grund, Sätze, als Geseze der Natur, vor, der Er-
 aus, Daraus der Beweis gezogen wird. Die, fahrung
 se Grund, Sätze sind weder in dem Wesen zu sehen.
 der Materie, noch auch in dem Wesen des
 Körpers gegründet, und lassen sich daher
 nicht wie die übrige mathematische Wahr-
 heiten demonstren, wie schon der Herr von
 Leibniz angemercket. Derowegen nim-
 met man sie, als in der Erfahrung gegrün-
 det an, und erkennet, daß sie von Got-
 tes freyem Willen herrühren. Und in dieser
 Absicht nennet man es Geseze der Natur,
 weil Gott diese Maximen der Natur vorge-
 schrieben, daß sie sich in ihren Wirkungen
 darnach richten muß. Nun zeigt aber nie-
 mand, wie diese Maximen aus der Erfah-
 rung gezogen werden, daß auch dannenhero
 selbst unter Gelehrten, die ihr Haupt-Werck
 die Physick haben seyn lassen, sich einige ge-
 funden, welche sie gar als unrichtig verworf-
 fen, oder wenigstens in Zweifel gezogen. Da-
 rowegen da meine Absicht ist die Wahrheit,
 welche in der Welt vorhanden, als Wahr-
 heit vorzustellen, und ihre Gewißheit auszu-
 machen: so habe ich auch die von den Mathe-
 maticis ohne Beweis angenommene Grün-
 de ausführen wollen.

Ad §. 655. & seqq.

§. 245. Es hat auch noch eine andere Ur, Nutzen
 sache, der

Grund-
Lehren
von der
Bewe-
gung.

sache, warum ich mich hier stets an die Erfahrung halte, weil nemlich die Maximen von den Regeln der Bewegung weder schlechterdinges nothwendig, noch in dem Wesen und der Materie des Körpers gegründet sind, und daher nicht wie andere Geometrische Wahrheiten sich demonstrieren lassen. Was aber hier von der Bewegung ausgeführt wird, ist eine Sache, die keiner fernern Erklärung brauchet. Der Nutzen davon besteht nicht allein darinnen, daß man von den Regeln der Bewegung, die von *Wal-liso*, *Hugenio* und *Wrenno* erfunden, und von vielen Mathematicis, auch von mir in meinen *Elementis Mechanicæ* demonstriret worden, desto mehrere Gewißheit hat, weil die von den Mathematicis zum Beweise angenommene Gründe ausser allen Zweifel gesetzt worden; sondern auch, daß man in Erklärung der natürlichen Begebenheiten sich in vielen Stücken zurecht finden kan, wo man auf die Bewegung zu sehen hat. Man hat aber öftters darauf zu sehen, weil die Veränderungen der körperlichen Dinge durch die Bewegung geschehen, und die Körper durch sie ihre Krafft erhalten.

Ad §. 683.

Was ein
Augen-
blick be-
deutet.

§. 246. Die Zeit machen wir uns begreiflich durch die Veränderungen, die sich darinnen zutragen. (§. 96. Met.) Derowegen, da wir insgemein nichts observiren, was geschwin-

schwindet geschiehet, als ein Augenblick, so hat man auch die kürzeste Zeit einen Augenblick genennet, die man als untheilbar ansiehet. In einer solchen Zeit, wie man sich insgemein den Augenblick einbildet, kan nicht geschehen, was sich nach und nach ereignet. Und demnach habe ich hier den Augenblick für einen untheilbaren Theil der Zeit genommen. Dieses erinnere ich zu dem Ende, damit man nicht Gelegenheit nehmen darff die Worte zu verkehren, und aus Verkehrung der Worte Irrthümer zu dichten.

Ad §. 688.

§. 247. Dieser Unterscheid, den ich zwischen Wunder, Werken und natürlichen Begebenheiten angebe, wird durch die Wunder, Werke in der Schrift ganz deutlich bestätigt. Er dienet aber darzu, daß man aus ungewöhnlichen Begebenheiten in der Natur keine Wunder, Werke dichtet, wie unterweilen zu geschehen pflegt.

Ad §. 694.

§. 248. Weil die Natur die Materie niemals bis in ihre Elemente auflöset, so haben wir auch in Erklärung der natürlichen Veränderungen niemals bis auf die Elemente zu gehen, und demnach hindert es uns nichts in der Physick, daß wir die Elemente nicht wissen.

Ad §. 695.

§. 249. Man siehet hier leicht, daß, da

Wie der
Unter-
scheid der
Wunder
Werke
und des
Natürli-
chen er-
kannt
wird/ und
was er
nuzet.
Elemen-
ten haben
in der
Physick
keinen
Nutzen.

Unter-
scheid der

Macht
Gottes
und der
Creatu-
ren.

ich von den einfachen Dingen bloß rede, die endlich sind, solches nicht auf Gott gezogen werden muß. Denn was er vermag, wird erst in dem sechsten Capitel gewiesen, wo von seiner Allmacht die Rede ist. Gott, nemlich vermöge seiner unendlichen Kraft, kan alles würcklich machen, was möglich ist: Die Creaturen aber haben eingeschränckte Kräfte, und würcken nach denen ihnen von Gott vorgeschriebenen Regeln.

Ad §. 696.

Ungrund
der Atto-
misten.

§. 250. Dieses wird hauptsächlich wider die Atomisten erinnert, welche annehmen, daß in der Natur unveränderliche Theile der Materie wären, die immer eine Figur und eine Gröſſe behielten, und welche die Natur aufzulösen nicht vermögend wäre.

Ad §. 697.

Warum
der Autor
Leibni-
zens Mo-
nades
nicht an-
nimmet.

§. 251. Weil die bewegende Kraft ursprünglich in den Elementen seyn muß, und aus diesen zu erklären stehet, wie sie in den Körper kommt; so hat mir eben dieses Bedencken gemacht, die *Monades* des Herrn von Leibnitz anzunehmen, indem ich nicht sehen kan: wie daraus eine widerstehende Kraft kommen kan. Allein es mag zugehen, wie es will, so kan uns dieses in der Physick nicht irren. Es ist genug, daß wir wissen, beyde sind im Körper zugegen, und auf beyde hat man zu sehen, wann man die Bewegung, und was davon herrühret, erklären will.

will. Auf die ersten Gründe haben wir niemals nöthig zu kommen.

Ad §. 700.

§. 252. Wenn ich sage, man müsse in Er-
klärung der Kräfte der Körper, in so weit
wir dieselbe einsehen können, bey der Bewe-
gung einer flüssigen Materie in dem leeren
Raume des Körpers verbleiben, so ist nicht
die Meynung, als wenn man überhaupt ei-
nerley flüssige Materie davor angeben müsse,
wie etwan die Cartesianer zu thun pflegen,
welche in dergleichen Fällen beständig zu ih-
rer subtilen Materie, oder ihrem andern Ele-
mente, ihre Zuflucht nehmen. Denn daß
verschiedene dergleichen Materien sind, ge-
ben die Ex:mpel an die Hand, welche ich an-
geführt (§. 698. Met.) Und ich habe sowohl
in dem Versuchen, wodurch ich zu nützlicher
Erkänntniß der Natur den Weg gebahnet,
als auch in den Gedanken von den Wir-
kungen der Natur verschiedene dergleichen
Materien hin und wieder angeführt, und
ihren Unterscheid von einander erwiesen. Wir
haben z. E. die schwer-machende und die ma-
gnetische Materie; die Materie, davon die
ausdehnende Kraft herrühret; die Materie
der Wärme oder das elementarische Feuer
der Aristotellischen Welt-Weisen; die Ma-
terie des Lichtes, und so weiter fort.

Ad §. 701.

§. 253. Gleichwie man überhaupt von der
Metaph. II. Theil. *Ad* *Voll: Wie die*
Vollkom-

menheit
der Welt
erkannt
wird / und
was diese
Erkän-
niß nützet.

Vollkommenheit keinen deutlichen Begriff gegeben, so hat man auch von der Vollkommenheit einer Welt insbesondere nicht gehandelt. Unterdeffen ist diese Lehre nützlich, theils zur Erkänntniß Gottes, theils auch in Beurtheilung der Welt in Ansehung ihres Urhebers, und endlich hat doch alle Wahrheit einen Einfluß in unser Gemüthe. Denn wo unser Wille durch Wahrheit gelencket wird, da stellet sich die Tugend ein, und der Mensch ist freywillig gut ohne einigen Zwang: denn was aus Gewohnheit herkommt, so aus einem Zwange als ihrer ersten Quelle entsprungen, dasselbe rühret doch endlich aus Zwang her, und ist als etwas gezwungenes anzusehen. Ich habe hier erwiesen, daß die Ubereinstimmung alles dessen miteinander, was in der Welt zugleich ist, und zu verschiedenen Zeiten auf einander folget, ihre Vollkommenheit ausmachet. Nun ist freylich wahr, daß man in besonderen Fällen zusetzen soll, worinnen die Ubereinstimmung bestehet, welche die Vollkommenheit ausmachet: allein es läffet sich an diesem Orte noch nicht erklären. Wenn wir werden erwiesen haben, daß Gott zu seiner Haupt- Absicht gehabt, warum er die Welt gemacht, damit man darinnen, als in einem Spiegel, seine Vollkommenheiten oder die Eigenschaften des göttlichen Wesens erkennen soll. (S. 1045. Met.) und daß er nichts ohne Absichten gemacht,

Gründe
zu Beur-
theilung
der Voll-
kommen-
heit der
Welt.

macht (§. 1026. & seqq. Met.) und die besondere Absichten dergestalt miteinander verknüpft, daß immer eine ein Mittel zur andern, alle insgesamt aber als ein Mittel zu seiner Haupt-Absicht anzusehen sind (§. 1034. Met.); so wird man auch erkennen, daß die Übereinstimmung der natürlichen Dinge, welche die Welt ausmachen, aus der Haupt-Absicht, und insonderheit aus der Verknüpfung der besondern Absichten mit ihr und mit dem Wesen, auch der Natur der Dinge beurtheilet werden müsse. Und dem Nutzen nach siehet man, daß man die Vollkommenheit der Welt einsehen lernet, wenn man sich um die Absichten der natürlichen Dinge bekümmert, und darnach forschet, wie sie, vermöge ihres Wesens und ihrer Natur, dieselbe zu erreichen aufgeleget sind. Es befördern diese Erkenntniß meine Gedancken von den Absichten der natürlichen Dinge, die ich bereits eröffnet, und von dem Gebrauche der Theile in dem Leibe der Menschen, und der Thiere, und in den Pflanken, die ich diesen Winter über würde zum Drucke befördert haben, wenn mir nicht Hindernisse wären in Weg geleyet worden. (a) Je mehr man sich in diesem Theile der Natur-Wisenschaft üben wird, je weiter wird man Anlaß bekommen in die Vollkommenheit der

Nutzen
der Er-
känntniß
von den
Absich-
ten.

Mittel
dazu.

DD 2

Welt

(a) Sie sind nach diesem heraus kommen / wie ich schon oben erinnere,

Welt hinein zu blicken, wenn man dabei erforschet, wie die Creaturen durch ihr Wesen und ihre Natur aufgelegt sind ihre Absicht zu erreichen, und wie dieselben dadurch zu einem Spiegel der göttlichen Vollkommenheiten werden.

Ad §. 702.

Unmöglich-
lichkeit die
Vollkom-
menheit
der Welt
zu begreif-
fen.

§. 254. Wenn ich sage, daß wir nicht in dem Stande sind, die Vollkommenheit der Welt zu begreifen, und sie ausführlich zu erklären; so rede ich von der Vollkommenheit der ganzen Welt, die hauptsächlich in der allgemeinen Harmonie aller Dinge sich äußert (§. 600. Met.) Und demnach ist es demjenigen nicht zu wider, was ich von der Einsicht in einige Theile derselben beigebracht, dadurch wir etwas davon gleichsam als von weitem erblicken. Und da ohne die allgemeine Harmonie der Dinge die Vollkommenheit der Welt nicht begriffen werden mag (§. 600. 701. Met.); die allgemeine Harmonie der Dinge aber nicht allein für eine Creatur unbegreiflich ist, sondern wir auch so gar überhaupt noch nicht sagen können, worinnen sie eigentlich bestehet (§. 600. Met.); so erkennet man auch hieraus die Unmöglichkeit die Vollkommenheit der ganzen Welt zu begreifen.

Ad §. 703.

Irrthum
in Beur-

§. 255. In der That vergehen sich auch hierinnen diejenigen, welche aus einigen Unvollkom-

vollkommenheiten , die sie in den Theilen theilung wahrnehmen, schliessen, als wenn diese Welt der Voll- nicht diejenige seyn könnte , da Gott in ihr kommen- rem ganzen Bezirck dem Raume und der heit der Zeit nach mehrere Vollkommenheit erblicket, Welt. als in allen andern Verknüpfungen der möglichen Dinge , die sein Verstand heraus gebracht, folgend in allen andern möglichen Verknüpfungen, weil der Göttliche Verstand auf alles gehet, was möglich ist und ohne ihn nichts möglich seyn kan, wie ich an seinem Orte ausgeführet (§. 975. Met.)

Ad §. 704. & seqq.

§. 256. Diese Erinnerungen haben ihren Nutzen Nutzen für diejenigen, welche die Arbeit über- der Erina nehmen wollen, den Theil der Natur-Wis- nerungen senschaft von der Vollkommenheit der na- von der türlichen Dinge auszuarbeiten, an den man Vollkom- bisher gar nicht gedacht. Wie viel ist doch menheit der Weit- noch in der Erkänntniß der Natur Gutes übrig, das die Menschen zur Ehre Gottes und ihrer Erbauung suchen könnten! Sie hätten also nicht Ursache die Zeit mit Zan- Hinder- nisse/ die cken zuzubringen, und, da sie selbst nicht ihm ent- Hand anlegen wollen, diejenigen daran zu gegen ste- hindern, die zu dergleichen Arbeit geschickt hen. sind, und auch würcklich darinnen wenigstens den Anfang machen würden um andern den Weg zu zeigen, wenn man sie in ihren Gedanken ungehindert fortgehen liesse. Ja noch übler ist es, wenn man die Grund, Leh-

Woran es
den Geg-
nern des
Autoris
fehlet.

Warum
wir nicht
allezeit
verstehen/
was uns
gut ist.

Nützliche
Betrach-
tungen zu
Uende-
rungen
des Sin-
nes der
Menschen.

ren, welche zu dergleichen Betrachtungen führen, lieber gar ausrotten wolte, wenn man es bewerkstelligen könnte: denn dadurch wird mancher abgehalten, der sich sonst zu einer so nützlichen Arbeit geschickt machen würde. Ich dancke Gott, daß ich niemals aus einem blinden Eifer das Gute gehindert, noch durch Verdrehungen dessen, was ich nicht verstanden, andern Anlaß gegeben die Wahrheit zu mißbrauchen. Es würden andere auch wie ich gesinnet seyn, wenn sie eine Liebe zur Wahrheit hätten, und sich um dieselbe einzusehen auf gründliche Erkänntniß legten. Was aber insonderheit von der Vollkommenheit unsrs Zustandes erinnert wird, zeigt zur Gnüge, daß wir nicht allzeit verstehen, was uns gut ist (§. 422. Met.) und zeige ich daraus ferner in der Moral, wie daraus die Gelassenheit und Zufriedenheit mit Gott auch in widrigen Begebenheiten fließet. Und gewiß! mag man sich überhaupt versichert halten, daß wenn man es nicht bey dem allgemeinen Ausspruche der Grundleitend- Wissenschaft bewenden liesse, jedes Ding sey vollkommen, sondern solches in den besondern Arten der Dinge zu zeigen suchte, auch insonderheit die Vollkommenheit der Göttlichen Regierung in der Welt einzusehen sich angelegen seyn liesse; so würde man von der Erkänntniß der Natur vielen Einfluß in den Willen spüren, welches Christen auch in

in dem Reiche der Gnaden zu thun nicht un-
rerlassen solten, wozu ihnen eine wohl einges-
richtete Theologie Anlaß geben könnte, das
durch das Gemüthe nicht wenigen Eindruck
verspüren würde. Denn dergleichen Wahr-
heiten ändern den Sinn des Menschen, wo
sie lebendig erkannt werden.

Ad §. 710.

§. 257. Was hier von den Unvollkom-
menheiten der Theile gesagt wird, in so
weit sie zur Vollkommenheit des ganzen ge-
hören, würde man mit mehrerer Gewißheit
annehmen, wenn man sich bald über die
Arbeit machte, und die Vollkommenheit be-
sonderer Dinge untersucht; denn hier wür-
den wir überall neue Proben von dieser Leh-
re finden.

Ad §. 711.

§. 258. Alle allgemeine Wahrheiten sind
sonderlich denen dunkel, welche an der Ein-
bildungs-Kraft noch starck hangen, und
werden nicht eher deutlich, als bis sie durch
Exempel erläutert werden. Wer sich nun
auf kein Exempel zu besinnen weiß, dem feh-
let auch die Deutlichkeit. Zu dem Ende füh-
re ich ein Exempel für diejenigen an, welche
die Optick verstehen. Wer aber darinnen
nicht bewandert ist, dem weiß ich nicht zu
helfen. Er kan sich aber gar leicht selber
helfen, woferne ihm mehr daran gelegen ist,
daß er die Wahrheit erkennet, als daß er sie

Ad 4

aus

aus Haß gegen mich, weil sie von mir kommt, lästert; denn er darff nur in den Anfangs, Gründen, oder auch nur gar in dem Auszuge aus denenselben, die wenige Blätter von der Optick durchgehen, darinnen die Regeln von dem Sehen, und die daher entstehende Irrungen im Sehen auf eine gemeine Art, ohne mathematische Beweissthümer, vorgestellet werden, so wird er verstehen lernen, was ich hier sage. Wer aber von der Sache urtheilen will, ehe er es versteht, der zeigt Verständigen, daß er sich übereilet, und aus einem gemeinen Vorurtheile andere Leute nach sich richtet.

Ad §. 712. 713.

Wie die
Ihre von
dem Gras
de der
Vollkom-
menheit
deutlicher
zumachen

§. 258. Was ich hier von den Graden der Vollkommenheit der Welt überhaupt erinnere, wird gleichfalls klärer werden, wenn wir es durch Exempel zu erläutern in dem Stande seyn werden. Dieses aber wird geschehen, so bald wir die Vollkommenheit vieler besonderer Dinge werden erkannt haben.

Ad §. 715.

Ob man
aus Gottes
Weisheit
erweisen
kann/
daß kein
leerer
Raum sey.

§. 259. Der Herr von Leibnitz hat aus der Weisheit Gottes erweisen wollen, daß kein leerer Raum in der Welt seyn könne, weil in mehrerer Materie Gott mehr Gelegenheit hätte, seine Weisheit zu zeigen, als in weniger. Dieser Beweis hat seine Deutlichkeit, wo man die Materie als in ihren kleinsten Theilen, und so gar in ihren Elementen

menten ganz unterschieden anseheth, aber in diesem Unterscheide doch eine allgemeine Harmonie annimmt. Wenn man aber alle Materie als einander ähnlich annimmt, und sich überhaupt betrachtet als einen wüsten Klumpen anseheth, Daraus eines sowohl als das andere sich bringen läßet; da kan man den Nachdruck des Beweises nicht so deutlich einsehen. Dieses erinnere ich bey dieser Gelegenheit zu dem Ende, damit diejenigen, denen der Beweis nicht überzeugend scheint, erkennen mögen, warum er dem Herrn von Leibniz anders vorkommen ist, als er ihnen vorkommet. Wo man mit Leuten zu thun hat, die Proben ihres Verstandes abgelegt, solte man billich jederzeit darnach forschen; so würde man sich nicht übereilen, wenn man von ihren Lehren urtheilen will, die man sonst noch nicht gehöret: Allein vielleicht fordere ich mehr von ihnen, als man ihnen zumuthen kan, und wäre genug, wenn man sie nur bis dahin bringen könnte, daß sie erkannten, es müste eine Ursache vorhanden seyn, die sie noch nicht sehen könnten, und wäre es eine Übereilung von ihnen, wenn sie nach ihrer Einsicht davon urtheilen wolten, ehe sie die Ursache des Unterscheides heraus bringen könnten. Denn so würden sie der Wissenschaft nicht schaden, wenn sie ihr gleich nicht aufhülffen.

Wie man
Über-
eilung ver-
meidet.

Ad §. 726.

Ob Gott §. 260. Ob Gott es vor nöthig erachtet
 den Lauff oder nicht, den Lauff der Natur durch Wun-
 der der Natur der, Wercke unterweilen zu verrücken, ist ei-
 unterwei- ne Sache, die man aus der Vernunft noch
 len durch nicht erweisen kan. Da die Wunder, Wer-
 Wunder- cke möglich sind, so ist auch dieses möglich:
 Wercke allein wir wissen doch nicht, ob vielleicht nicht
 bessern auch GUT durch ein anderes Wunder-
 muß? Werck ihn wieder in den alten Gang brin-
 get. Unerachtet die Schrift dergleichen
 Wunder, Wercke nicht anführet; so wissen
 wir doch, daß man von dem Stillschweigen
 der Schrift nicht schliessen kan, daß etwas
 nicht geschieht. Denn die Schrift erweh-
 net nicht mehrere Dinge, als sie zu ihrem
 Zwecke nöthig hat. Es ist ein unnützer
 Streit den man darüber anfänget, weil er
 wenig bessert. Es kommet auf GUT an,
 was er für nöthig erachtet: wir können es
 aber nicht ausmachen, ob es nöthig sey,
 oder nicht. Die Wunder, Wercke bleiben
 auch einmahl wie das andere in ihrem Wer-
 the, es mag geschehen, was da will, und in
 beiden Fällen erricht Gott einmal wie das
 andere seinen Zweck, den er dadurch intendi-
 ret. Und also sehen wir die Ursache, warum
 er nicht nöthig gehabt diese Frage in der
 Schrift auszumachen: denn er offenbahret
 als ein weiser Gott nicht das allergeringste
 Segner Überflüssige. Es wäre gut, wenn diejenigen,
 welche

welche Lust zu streiten haben, doch allezeit
 zuerst erwogeten, was der Streit nütze, und
 ob man dadurch gebessert werde, oder nicht;
 denn endlich muß doch alle Erkenntniß nutz-
 bar werden, wie ich auch durch viele Proben
 in dem gegenwärtigen Capitel gewiesen, daß
 die tieff heraus gesuchte Wahrheiten, die
 man für bloße Grillen ausgiebet, zur Ver-
 herrlichung Gottes und zur Gottseligkeit
 dienen. Und gewiß! wenn dergleichen tieff
 heraus gesuchte und subtile Wahrheiten
 nicht von dem Nutzen wären, würde ich
 sie ganz übergangen haben. Denn ich bringe
 nichts bey, als dem ich seinen gewissen
 Nutzen zueignen kan.

des Auto-
 ris bekom-
 men eine
 gute Lehre.

Anmerkungen

über das V. Capitel.

Von dem Wesen der Seele und
 eines Geistes überhaupt.

Ad §. 727.

§. 261.

S Als wir oben in dem dritten Capitel
 von der Seele aus der Erfah-
 rung angeführet, ist der Grund
 von der Logick und Moral, und
 genug dazu, daß man von demjenigen, was
 sich in der Seele zuträget, den Grund anzei-
 gen

Was für
 eine Abs-
 sicht bey
 der Lehre
 von der
 Seele ist,

Billigkeit/
die der
Autor
prätendi-
ret.

Lehren des
Autoris
von der
Seele sind
an keine
hypothe-
sin gebun-
den.

gen kan. Wenn wir also nichts weiter such-
ten, als was wir als Gründe brauchen, die
Regeln der Logick und Moral zu demonstri-
ren; so könnten wir es bey demjenigen bewen-
den lassen, was wir aus der Erfahrung bey-
gebracht: Allein da einem Welt, Weisen
obliegt von allem, was einer Sache zukom-
met, oder sich in ihr ereignet, den richtigen
Grund anzuzeigen; so habe ich auch einen
Versuch gethan, ob ich nicht aus einem ei-
nigen Begriffe von der Seele alles dasjenige
herleiten könnte, was vermöge der Erfahrung
in ihr gefunden wird. Da noch Niemand
dergleichen Arbeit verrichtet, sondern ich die-
selbe zuerst unternommen; so könnte man mir
es zu gute halten, wenn ich irgendswo von
einem Fehler wäre übereilet worden: Allein
ich meyne, wenn man die Sache recht erwes-
gen will, so wird man nicht Ursache finden
mir entgegen zu seyn. Es ist wohl wahr,
daß ich in diesem Capitel auch das so genann-
te *Systema harmoniae præstabilitæ* abhande-
le, und einige Sachen nach demselben erkläre:
allein dieses betrifft nur die Entscheidung der
einigen Frage: Wie Leib und Seele in ein-
ander würcken? Das übrige findet alles in
einem jeden andern Systemate statt, selbst in
dem Aristotelischen *Systemate influxus
physici*. Und selbst dasjenige, was ich dem *Sy-
stemati harmoniae præstabilitæ* zu Gefallen
erkläret, kan mit einer gar kleinen Verän-
derung

derung auch im *Systemate influxus* statt finden, wie ich hernach zeigen will. Es ist demnach nicht nöthig, daß man darüber einen weitläufftigen Streit anfängt. Es steht einem jeden frey zu wählen, was er will. Und wer sich was gefährliches bey einem von denen in hiesiger Sache üblichen Systematibus einbildet, der lasse es fahren. Man braucht gar keinem bezupflichten. In der Moral und Politick kan man damit vergnügen seyn, was von der Wirkung des Leibes und der Seele in einander durch die Erfahrung ausgemacht worden. Und wer wolte auch Lehren, daran viel gelegen ist, auf einen solchen Grund bauen, der noch streitig ist? das steht mir am allerwenigsten an, der ich mir nichts mehr als dieses angelegen seyn lasse, die Wahrheit zur Gewißheit zu bringen, und zum besten der Menschen anzuwenden, damit sie die Schätze, welche sie haben, kennen lernen und genießsen mögen. Unterdeffen wie alle Erkänntniß nutzbar ist, wenn wir nur den Nutzen, den sie hat, vorher sehen können; so ist nicht zu läugnen, daß auch diese Lehren, welche ich in gegenwärtigem Capitel vortrage, insgesamt ihren Nutzen haben, und nicht vor die lange Weile, oder bloß zu dem Ende, daß man sie weiß, gelernet werden. Und ich will mir angelegen seyn lassen in diesen Anmerkungen hin- und

Warum man gar nicht erklären darff/ wie Leib und Seele in einander harmoniren?

Nutzen der Lehren des Autoris.

und wieder des Nutzens, den sie haben, zu erwehnen.

Ad §. 729.

Unterscheid
zwischen
Seele
und Leib.

Wie die
Materialis-
ten zu
widerlegen.

Cartesii

§. 262. *Cartesius* unterscheidet die Seele von dem Leibe dadurch, daß sie sich ihrer und dessen, was in ihr vorgehet, bewusst ist, oder daß sie denken kan, dergleichen wir in den Cörpern nicht antreffen. Denn der Magen z. E. ist sich seiner nicht bewusst, noch auch der Verdauung der Speise, die in ihm vorgehet. Wer schon gelehret ist, daß Leib und Seele zwey unterschiedene Wesen sind, deren eines auch ohne das andere seyn kan, der läßt ihm *Cartesii* Meinung gar bald gefallen. Und sie ist auch in der That richtig: wir werden der Seele niemahls etwas Unrechtes beylegen, wenn wir ihr dasjenige zueignen, was wir in uns von demjenigen antreffen, dessen wir uns bewusst sind: Allein da die **Materialisten** leugnen, daß die Seele ein von der Materie unterschiedenes Wesen sey, und behaupten, es könne auch eine subtile Materie denken; so müssen wir erweisen, daß die Materie nicht denken kan, und die Seele ein von dem Leibe ganz unterschiedenes Wesen sey. Dazu legen wir den Grund, indem wir untersuchen, woher es doch komme, daß sich die Seele ihrer und dessen, was in ihr vorgehet, bewusst ist. Es hat aber diese Untersuchung noch einen andern Nutzen. *Cartesius* stehet in den Gedanken,

cken, daß in der Seele nichts vorgehen könne, dessen sie sich nicht bewußt wäre, und eignet ihr Dannenhero nicht ein mehreres zu. Weil man nun dadurch in e'n Vorurtheil verfallen kan, wodurch die Erkänntniß der Seele aufgehoben wird, wie wir es selbst an dem Exempel *Cartesii* sehen, der sonder Zweifel ein mehreres von der Seele durch seine Überlegung würde heraus gebracht haben, wenn er nicht dadurch wäre verhindert worden; so müssen wir wissen, ob dieser *Cartesianische* Satz Grund hat, oder nicht. Und dieses zeigt sich abermahl, wenn man weiß, warum wir uns unserer und dessen, was in uns vorgehet, bewußt sind.

liberale
lung.

Ad §. 738. 739. 740.

§. 263. Hier sehen wir die Frucht davon, daß wir untersucht haben, wie es eigentlich zugehet, indem die Seele sich ihrer und was in ihr vorgehet, bewußt ist, indem ich daraus zeige, daß kein Körper, auch keine subtile Materie denken kan, wie die Materialisten vorgeben. Und demnach gebe ich hier die Waffen in die Hand, damit man die Materialisten bestreiten kan, welche die Freyheit und Unsterblichkeit der Seele aufheben, und daher eine schädliche Meynung hegen. Diese Secte findet heute zu Tage bey vielen Beyfall zu nicht geringem Schaden des menschlichen Geschlechtes. Es ist demnach um so viel

Nutzen
der Er-
känntniß/
wie die
Seele ih-
rer sich
bewußt ist.

viel nöthiger, daß man diese Meynung gründlich widerleget.

Ad §. 741.

Was die
Lehre von
der Un-
möglich-
keit dem
Cörper ei-
ne Krafft
zu denken
mitzu-
thei-
len/nuget.

Lehre / so
den Mate-
rialisten
favori-
ret.

Grund-
Lehren des
Autors.

§. 264. Daß ein Cörper eine Krafft zu gedencen von Gott bekommen könne, hat **Locke** in Engelland behauptet, und bey verschiedenen Bepfall gefunden: wie dieselbe auch hier in Deutschland fortgepflanket worden und an einigen Orten noch fortgepflanket wird; Allein weil hierdurch die Lehre von der Immaterialität der Seele in einen Zweifel gesetzt wird, der nicht leicht gehoben werden kan, indem man ausmachen soll / ob Gott dem Cörper die Krafft zu denken habe geben wollen, oder nicht; so habe ich für nöthig erachtet zu zeigen, daß solches an sich unmöglich ist. Wer zugiebet, daß das Wesen der Dinge willführlich sey, und durch Gottes Allmacht einem jeden eine jede Eigenschaft bengelegt werden könne, dergleichen Gedancken **Locke** gehabt, der wird diesen Zweifel nicht heben können, ob nicht bloß der Leib die Krafft zu denken erhalten.

Man siehet demnach, daß die Lehre von dem willführlichen Wesen und der willführlichen Mittheilung der Eigenschaften der Dinge den Materialisten das Wort redet: die gewöhnliche Lehre aber von der Nothwendigkeit des Wesens und seinen unveränderlichen Eigenschaften ihnen entgegen steht. Man findet es überall, daß ich keine Grund, Lehren habe,

habe, die verworffene und schädliche Secten haben, und darauf sie ihre Irthümer gründen. Wir sehen aber hier in unserm Falle, daß Gott nicht anders dem Leibe eine Kraft zu denken mittheilen kan, als indem er ihm eine Seele zugesellet, die sich nach seinem Zustande in ihren Gedanken richtet (§. 219. Met.)

Ad §. 745. 746.

§. 265. Indem ich hier erweise, es habe die Seele nur eine eigene Kraft, von der alle ihre Veränderungen herkömen; so hat man vorgegeben, ich behauptete in der Seele nur eine einzige *Facultatem*, oder ein einziges Vermögen, nemlich das Vermögen zu empfinden. Und unerachtet die Sache mehr als einmahl erinnert worden, daß *Vis* und *Facultas* nicht einerley ist; so hat man doch darauf nicht acht, sondern bleibt zu grosser Bestürzung aller Unpartheyischen bey der Verkehrung meiner Worte. Weil nun nach der gemeinen Lehre die Seele in ihren Empfindungen nicht würcket, sondern sich bloß als ein leidendes Wesen erzelget; so hat man mir ferner Schuld gegeben, als machte ich die Seele bloß zu einem leidenden Wesen, und benähme ihr also alle Freyheit, stösse folgendes alle Moralität und Religion um, und hübe im gemeinen Wesen alle Straffen auf, ja führte auch mit *Spinoza* eine unvermeidliche Nothwendigkeit ein. Wenn man

Ob die Seele mehr als eine Kraft hat.
Ungegründete Beschuldigungen.

Metaph. II. Theil. E e nun

nun fraget: woher dann so harte Beschuldigungen kommen? zumahl da man vermeynet, ich hätte, als ein scharffsinniger Philosophus, diese Consequentien vorher sehen müssen, und daher diese Irrthümer auf eine verdeckte Art andern bezubringen intendiret; so ist mit wenigem die Antwort, daß man nicht verstehet, was ich Krafft nennensondern Krafft und Vermögen für einerley hält, welches ich gleichwohl unterscheidet. Fraget man nun ferner: warum sie dieses nicht wissen? so ist die Antwort abermal gar bald zu geben: Sie haben mein Buch niemals mit Application durchgelesen, da sie es hätten verstehen lernen: denn ich habe (§. 117. Met.) ausdrücklich erinnert, daß eine Krafft mit einem bloßen Vermögen nicht zu vermengen sey, auch den Unterscheid von

Daß viele beydem gezeigt. Wir finden in der Erfahrung, daß die Seele beständig etwas würcket, aber ihre Gedanken sind nicht immer von einerley Art. Bald hat sie Empfindungen, bald Einbildungen, bald deutliche Begriffe, bald Vernunftes, Schlüsse, bald Begierden, bald Willen, und so weiter fort, wie ich in dem dritten Capitel weitläufftig ausgeführt. Daraus siehet man, daß vieles in der Seele möglich ist, oder sie ihrem Wesen und der Natur nach zu vielem aufgelegt ist, und in Ansehung dieser vielen Veränderungen, die sie in sich hervor bringen kan, eignet man ihr

Daß viele
Facultates
in der
Seele
sind.

so viel verschiedene *Facultates* oder so viel verschiedenes Vermögen zu, als man Arten der Veränderungen unterscheidet. Denn die *Facultates* und *Potentia* oder das bloße Vermögen sind nur eine Möglichkeit, etwas zu thun. Das Mögliche wird allezeit durch eine Kraft zur Wirklichkeit gebracht, und so geht es auch in der Seele her. Sie braucht aber dazu nur eine einzige Kraft, wodurch allen *Facultatibus* ein Genügen geschieht. Ich habe dieses so gar (§. 746. Met.) durch **Woher** ein Gleichniß erläutert, und (§. 747. Met.) die **Ubersetzung des** Sache selbst deutlich erklärt: also sieht **Begner** man, mit wie weniger Application man **des Auctoris** meine Schriften liest, und doch Richter **seiner** davon seyn will. Es kommt aber daher, **mes.** daß man sich so vergehet, weil man gar nicht gewohnet ist Schriften zu lesen, die in einer strengen Verknüpfung der Erklärungen und Sätze miteinander geschrieben sind, und daher vermeinet, es gehe so, wie mit andern Büchern an, daß man den Sinn eines Auctoris völlig verstehen könne, wenn man bloß den Ort aufschläget, wo ein Satz zu finden ist. Der Unterscheid in den Veränderungen, **Woher** die sich in der Seele ereignen, kommt **der Unterscheid der** nicht davon, daß sie von verschiedenen Kräften hervor gebracht werden, deren eine durch **Veränderungen in** die andere zu wirken determiniret werden **der Seele** muß, als wie eine Kugel, die andere antreibt **kommt.** **bet zur Bewegung** (denn dieses alles sind

E e a S a e

Unterscheid der Seele von Körpern.

Daß die Seele nur eine Substanz sey.

Woher die Frey-

Sachen, die wir in der Imagination erdichten); sondern daß sie auf verschiedene Weise hervorgebracht werden, weil die einige Kraft der Seele nach verschiedenen Arten der Regeln würcket, als worinnen sie sich wiederum von körperlichen Dingen gar deutlich unterscheidet, die nur nach einerley Art der Regeln würcken. Es gibt uns die einige Kraft der Seele einen neuen Beweis an die Hand, daß ihre Natur von der Natur des Körpers unterschieden, und sie demnach nichts körperliches sey. Ja daraus, daß die Seele eine einige Kraft hat, wodurch bewerkstelliget wird, was sie durch ihre verschiedene Facultates oder ihr verschiedenes Vermögen vermag, folget, die Seele sey nur eine einige Substanz. Und indem ich erwiesen, wie aus dieser einigen Kraft alles zur Wirklichkeit gebracht wird, was vermöge der verschiedenen Facultäten sich in ihr ereignet; so habe ich auch erwiesen, daß die Seele nur eine einige Substanz sey. Wenn man aber verschiedene Kräfte einräumete/ so müste auch für die Seele mehr als eine Substanz eingeräumt werden. Die Kraft ist was fortdaurendes, so beständig modificiret wird. Wo nun zwey verschiedene fortdauernde Dinge gefunden werden, deren eines anders modificiret wird, als das andere; da hat man zwey Substanzen oder vor sich bestehende Dinge. Wenn man nun aber diese verschiedene Regeln untersucht, nach welchen die

Die Seele würcket, so findet man, daß die Seele nicht allezeit nothwendig würcket, sondern in denen Fällen, wo es auf den Willen ankommt, frey sey. Aus der Art und Weise, wie sie würcket, muß man erkennen, ob sie eine Freyheit in ihren Handlungen hat, oder nicht: Die Art und Weise zu würcken aber erkennet man durch die Regel, darnach sie sich in ihren Würckungen richtet. Diese bleibt eineley, ob die Würckungen durch eine, oder durch viele Kräfte verrichtet werden. Was siehet man nicht vor Ubereilung und für schlechte Einsicht in metaphysische Dinge? Und gleichwohl ist man so gleich mit verhassten Consequentien darhinter her. Wenn man auf eine hönnette und verständigen Leuten geziemende Weise verfahren, und nicht an statt der Liebe zur Wahrheit seinen bitteren Haß verrathen will; so muß man erst ausmachen, ob die Erste von den Consequentien, die man angiebet, richtig ist, ehe man zu fernern fortschreitet. Als hier in unserm Falle hätte man erst mit Bescheidenheit und ohne Bitterkeit miteinander ausmachen sollen, ob daraus, daß die Seele nur eine einzige Kraft hat, folge, sie sey bloß ein leidendes Wesen: so würde sich gleich das Widerspiel gezeigt haben, indem man hätte untersuchen müssen, woher es komme, daß die durch ihre einzige Kraft hervor gebrachte Würckungen unterschieden sind, wie ich erst ausgeführet habe, und hätte man sodann der übrigen ver-

helt der Seele an-
kann
wird.

Art des
Gegner
des Auto-
ris.

Wie sie
hätten
verfahren
sollen.

hastten Consequentien gar nicht gebraucht. Hätte man aber gesehen, daß man zu diesen und der gleichen Untersuchungen nicht geschickt sey, so hätte man sein Unvermögen erkennen und davon bleiben sollen, nach der bekandten Regel: Si tacuisses, Philosophus mansisses, oder wie der Deutsche saget: Man kenne den Vogel aus dem Gesange. Wenn demnach ein Vogel bloß gefärbte Federn hat, daß man ihn für einen andern ansehen soll, als er ist; so muß er mit seinem Gesange inne halten, wo Kenner sind. Wenn Aesopus da wäre, könnte er für solche Leute eine Fabel verfertigen. Ich theile dergleichen Unterricht bey Gelegenheit deswegen mit, damit andere, denen es dienen kan, die Regel des Catonis ausüben lernen: Ex alieno casu discite, quæ vites, oder: Aus andern Leuten Unfall lerne, was du meiden sollst.

Ad §. 748.

Art des
Vortra-
ges.

§. 266. Ich bin gewohnt, die Sachen gerne auf eine solche Art vorzutragen, wie man in der Überlegung von einem auf das andere kommet. Und demnach zeige ich auch hin und wieder bey wichtigen Materien, worauf viel ankommet, aufrichtig an, wie die Sache heraus gebracht wird.

Ad §. 749. 750.

Wie der
Begriff
von Em-
pfindun-

§. 267. Ich suche hier einen deutlichen Begriff von den Empfindungen und Eindruckungen, in so weit sie Veränderungen in der

der Seele sind, denn diese wollen wir kennen und lernen. Und daher nehme ich in acht, was ich davon in der Logick vorgeschrieben habe, und unterscheide alles, was wir in diesen Arten der Gedanken antreffen, und nehme heraus, was allgemein ist, das ist, worinnen verschiedene besondere Gedanken von ihnen einander ähnlich sind. Solcher gestalt gebe ich nach meiner Art eine Sache vorzutragen, wie sie durch Überlegung heraus gebracht wird, noch immer fort.

Ad §. 751.

§. 268. Den Unterscheid und die Ähnlichkeit der Empfindungen und Einbildungen von den Bildern führe ich zu dem Ende an, daß man erkenne, wie weit man sie Bilder nennen kan: denn es ist bekannt, daß wir die *Ideas* oder Vorstellungen der Dinge in der Seele, indem sie empfindet, oder sich etwas einbildet, Bilder zu nennen pflegt.

Ad §. 753.

§. 269. Daß die Seele eine Krafft hat ihr die Welt vorzustellen nach den Veränderungen, die sich in ihren Gliedmassen ereignen, kan nicht geläugnet werden. Die Wirkung ist da, und also muß auch eine Krafft vorhanden seyn, von der sie kommt. Und zwar muß die Seele ihre eigene Krafft haben, woferne man sie nicht entweder mit Gott oder dem Leibe verknüpfen will. Man zielet aber hierinnen noch

Et 4

nicht

Zu welchem
Systeme
ste gehört
er.

Wie das
Systema
influxus
physici
verbessert
wird.

nicht auf das Systema Harmoniae praestabilitae des Herrn von Leibniz: denn was noch nicht abgehandelt worden, das kan nach unserer Lehr: Art auch nicht den allergeringsten Einfluß in einen Satz haben, der vorher erwiesen wird. Und in der That findet sich auch, daß diese vorstellende Krafft der Seele statt findet, man mag nach diesem die Art und Weise, wie Leib und Seele in einander würcken, erklären, wie man will. Denn erwähnt einer das *Systema influxus Physici*, oder daß Leib und Seele auf eine natürliche Art in einander würcken, dergestalt, daß die Krafft der Seele etwas im Leibe, die Krafft des Leibes etwas in der Seele hervor bringet; so muß man einräumen, daß der Leib die Krafft der Seele determiniren kan zu derjenigen Empfindung, die sie hervor bringet; denn es ist gewiß, daß die Krafft der Seele die Welt vorzustellen, auf mehreres gehet, als durch sie wirklich wird. Z. E. Es ist nicht unmöglich, daß ich jekund an einen benachbarten Ort verreisete: wenn dieses geschähe, würde ich ganz andere Dinge sehen, als ich jetzt sehe, da ich in meiner Studier: Stube sitzen bleibe, auch im übrigen andere Empfindungen haben. Und demnach kan die Seele durch ihre Krafft so wohl andere Ideas oder Vorstellungen hervor bringen, als die sie jetzt hervor bringet. Weil sie demnach vor sich

sich nicht determiniret ist; so ist die Frage: wie sie dann zu ihren besondern Vorstellungen determiniret wird? Wer nun den *Influxum Physicum* behauptet, der muß zugeben, daß dadurch die Seele ihre Determination zu dieser besondern Vorstellung erhält, das ist, durch etwas reelles, so aus dem Leibe in die Seele hinein gehet. Denn dieses will der *Influxus physicus* haben; wer dergleichen nicht einräumet, der nimmet ihn auch nicht an. Hingegen *Cartesius* mit seinen Anhängern eignen Gott zu, daß er die Kraft der Seele determiniret, und alsdenn kan man ihnen auch nicht Schuld geben, als wenn sie Gott und Natur miteinander zu vermengen Anlaß gäben. Denn die Kraft der Seele ist eine erschaffene Kraft, und nicht die unerschaffene Gottes, unerachtet sie durch den *Concursum Dei ordinarium* von dieser determiniret wird. Im *Systemate Harmoniae praestabilitae* hat die Seele die Determinationes ihrer Kraft auch von Gott, aber durch die Natur und das Wesen der Seele. Man siehet demnach, daß die Kraft in einem jeden Systemate einerley verbleibet, nur die Art und Weise, wie sie determiniret wird, ist unterschieden. Im *Cartesianischen* wird sie von Gott unmittelbar determiniret, im *Leibnizischen* vermittelst der Seele, im *Aristotelischen* vermittelst des Leibes. Da nun aber hier noch nicht von der Art und

Verbesserung des Systematis Causarum occasionalium.

Unterscheid des Systematis harmoniae praestabilitae von den übrigen.

Weise geredet wird, wie man sie determiniret; so wird auch noch auf keines von diesen Systematibus eine Absicht gerichtet.

Ad §. 754.

Rechter
Verstand
von der
Kraft der
Seele die
Welt vor-
zustellen.

Seltsame
Verdres-
hung der
Worte
des Auto-
rs.

§. 270. Wenn ich hier sage, daß von der Kraft, welche die Seele hat die Welt vorzustellen, auch alle das übrige herkomme, was wir in ihr veränderliches wahrnehmen; so ist der Verstand kein anderer als dieser, daß eben dieselbe Kraft, wodurch die Seele diese Vorstellungen hervor bringet, dies jenige sey, wodurch alle übrige Veränderungen in ihr hervor gebracht werden. Es ist demnach eine seltsame Auslegung, wenn man vorgiebet, als würde hier behauptet, daß in der Seele weiter nichts, als Vorstellungen von der Welt, oder von körperlichen Dingen wären, und nach diesem allerhand Ungereimtes daraus folgert, und mir als meine Meinungen imputiret: Man siehet um so vielmehr, wie ungereimt es ist auf solche Gedanken zu kommen, da ich in dem Texte das übrige Veränderliche in der Seele den Vorstellungen der Welt ausdrücklich entgegen setze. Ja ich sage auch, wenn man wissen wolle, was außer diesen Vorstellungen der Seele zukomme, so müsse man auf die Erfahrung gehen, was man in ihr wahrnimmet, wie ich auch in dem dritten Capitel gethan. Habe ich denn daselbst der Seele weiter nichts als Empfindungen zugeeignet? Gewiß!

Geraths! Ich würde mich schämen, wenn ich in meiner Jugend, da ist erst anfang, die Philosophie zu lernen, so einsältig jemanden beschuldigt hätte. Es darf uns aber nicht befremden, daß ich mich unterfange zu zeigen, wie aus dieser einzigen Kraft, dadurch die Seele sich die Welt vorstellt, alle das Ubrige erfolgt; denn solches geschieht nicht, in so weit sie die Empfindungen hervor bringet, sondern in so weit sie auch andere Veränderungen in der Seele hervor zu bringen geschickt ist. In dem Feuer ist eine einzige Kraft, wodurch es leuchtet, brennet, wärmet, schmelzet, anzündet &c. Und also kan ich sagen, die Kraft des Feuers, wodurch es brennet, ist eben diejenige, wodurch es leuchtet, wärmet, schmelzet &c. Ich kan annehmen; das Feuer habe eine Kraft zu brennen, und daraus erweisen, daß es auch müsse erwärmen, schmelzen, anzünden &c. Wer wolte aber deswegen sagen, dem Feuer werde weiter nichts als das Brennen eingeräumt? Und wer wolte sagen, das Feuer bringe alles Veränderliche, was von ihm herrühret, auf einerley Art hervor?

Wie die
etnige
Kraft der
Seele
verschie-
dene Ver-
änderun-
gen her-
vorbrin-
get.

Ad 6. 755. 756.

§. 371. Wir haben schon gesehen, da ich dasjenige erzehlet, was wir von der Seele wahrnehmen, daß die Reihe ihrer Gedanken jederzeit den Anfang nimmet von den Empfindungen, und demnach das Vermögen

Worin
nen das
Wesen der
Seele be-
steht, und
was es da-
mit zu sa-
gen hat.

zu empfinden gleichsam das Erste ist, welches wir in der Seele antreffen, und daraus wir Raison von dem Ubrigen geben können, warum es sich ereignet. Derowegen wenn wir gleich von der Krafft der Seele anfangs weiter nichts wissen, als daß sie Vorstellungen von der Welt hervor bringet, und zwar auf eine solche Weise, wie es die Veränderungen in den Gliedmassen der Sinnen erfordern; so können wir doch zeigen, wie nach diesem noch andere Veränderungen durch diese Krafft hervor gebracht werden, weil die Veränderungen in der Seele mit Raison auseinander erfolgen: welches der Freyheit im Will. n nichts präjudiciret, indem selbst dieselbe mit unter die Gründe gehöret, warum die Seele durch ihre Krafft etwas wollen kan, da sie doch nicht durch ihr Wesen und Natur darzu determiniret ist. Daß ich aber diese Krafft, wodurch die Seele alles würcket, und die sich durch die Empfindungen zu erst äussert, das Wesen und die Natur der Seele nenne, kan Niemanden befremden, der im vorhergehenden behalten hat, was man durch das Wesen und die Natur versteht. Denen es seltsam vorkommet, die haben keinen deutlichen Begriff von dem Wesen und Natur, und haben von der Noheit und dem Adel der Seele allerhand undeutliche, ja wohl gar dunckele Begriffe, daß es ihnen zu schlecht scheint, wenn die Seele

Ungeründeter
Einwurff
der Gegner.

Woran
es ihnen
fehlet.

Seele nicht ein herrlicheres Wesen haben soll. Aber so gehet es, wenn man die Grund-
Wissenschaft nicht lernen will, sondern un-
ter dem Vorwande, als wenn es Scholasti-
sche Grillen wären, verwirrt, und gleichwohl
nach diesem von dem Wesen und der Natur
urtheilen will. Die Verachtung rächet sich
immer selbst: denn man findet, daß es nicht
möglich ist, diese allgemeine Begriffe zu ent-
behren. Derowegen ist es wunderbarlich, daß
man sie nicht lernen, und doch darnach ur-
theilen will. Wenn man von dem Wesen Was das
der Seele redet, so fraget man bloß nach Wesen der
demjenigen, was in ihrer Erkenntniß als das Seele zu
Erste angenommen werden muß, und daraus sagen hat.
sich der Grund von dem übrigen geben läßt
(§. 33. Met.). Fraget man nach der
Natur derselben; so fraaet man nach der
Kraft, wodurch sie ihre Wirkungen ver-
richtet (§. 628. Met.) und diese hat ihre
Regeln, darnach sie wirket, denn sonst wäre
keine Wahrheit in ihren Veränderungen
(§. 142. 147. Met.), sondern sie wären wie
ein Traum.

Ad §. 757. & seqq.

§. 272. Ich nehme das Wort natürlich Was na-
und übernatürlich in Ansehung der Seele, türlich
wie man es von dem Körper nimmet (§. 630. und übers
632. Met.) Da nun die übernatürliche natürlich
Wirkungen sowohl möglich sind, als die na- in der
türlichen; so finden auch alle statt, die wir Brängen
aus

der Ver-
nunfft.
Billigkeit
des Auto-
ris.

Kühnliches
Zumuthen
der Geg-
ner.

aus der Schrift und sonst erweisen können, daß sie geschehen. Will man unter den übernatürlichen Wirkungen einen Unterscheid machen, und sie in mehrere Arten unterscheiden; so stehet es einem jeden frey, und ist uns im geringsten nicht zuwider: denn er gehet alsdenn weiter als wir, die wir in der Welt, Weisheit bloß bey demjenigen verbleiben, was sich aus der Vernunft erweisen läßet. Will er auch nach diesem nicht alle Arten Wunderwerke nennen, so will ich um den Nahmen gleichfalls keinen Streit anfangen. Man muß nur Verstand und Bescheidenheit gleichfalls gegen mich gebrauchen, daß man nicht verlangt, ich sollte alles dasjenige mit erklären, was man in der Theologie aus dem geoffenbahrten Worte Gottes bringet, da ich mir doch bloß vorgenommen habe zu zeigen, wie weit wir mit der Vernunft kommen können. Es ist genug, daß dasjenige, was ich aus der Vernunft vorbringe, nicht demjenigen entgegen ist, das wir als eine geoffenbahrte Wahrheit glauben: der Glaube muß auch weiter gehen, als die Wissenschaft, weil GOTT deswegen eine Offenbarung gegeben, damit der Mangel der Vernunft ersetzt würde. Was man aus der Vernunft nicht erweisen kan, wird nicht geläugnet, gleichwie ich nicht sagen kan, daß die Schrift die natürlichen Dinge läugnet, davon sie keine Rede
dung

gung thut, weil wir sie durch natürliche Kräfte erkennen können. Es ist auch in der That ein offenbahres Widersprechen, daß man willig gestehet, die Schrift gehe weiter als die Vernunft, und doch von mir, der ich bloß zu erklären mir vorgenommen, wie weit die Vernunft gehet, verlangt, daß ich alles anführen soll, was uns die Gottes-Gelehrten aus der Schrift lehren. Wäre ich so weit gegangen, und hätte in die Welt-Weisheit mit hinein gebracht, was wir durch den Glauben erkennen: so würde man mich gleich für einen Naturalisten halten, der alles mit seiner Vernunft ausmessen wolte, und die Schrift für etwas Überflüssiges hielte, folgendes das Christenthum über den Hauffen wüßte. Wer will es nun diesen Leuten recht machen, und wie soll man es ihnen recht machen? Soll man sie allezeit fragen, was recht und was wahr ist, und was man in eine Philosophie hinein bringen soll, damit sie bey ihnen Approbation findet? So werffen sie sich zum Herrn über die Vernunft auf, und wollen über den Verstand der Menschen herrschen, der sich doch seiner Natur nach nicht befehlen läßet, was er für wahr halten soll. Sie wollen demnach Päbste in der Philosophie, das ist, in denen Dingen seyn, die man mit der Vernunft erreicht. Auf solche Weise würde es gar schlecht um die Wissenschaften stehen, zumahl

Contra-
diction
derselben.

Ungezeu-
mende Pra-
tension
derselben.

mahl wenn sich Leute dergleichen Autorität anmassen, die weder Wissenschaft besitzen, noch einen rechten Begriff davon haben, was Wissenschaft zu sagen hat, ja nicht einmahl verstehen, was sie ausschreiben, und sich dannenhero auf allen Seiten widersprechen, wenn sie nicht immer über Bücher kommen, darinnen einerley Meynung vorgetragen wird.

Ad §. 760.

Warum
man das
Systema
harmonia
præstabi-
litæ zu er-
klären Ur-
sache hat/
und wie
man sich
dabey ver-
halten
soll.

§. 272. Ich habe schon erinnert, daß dasjenige, was wir von der Gemeinschaft des Leibes und der Seele aus der Erfahrung angeführet, zum Beweise der Regeln in der Logick, Moral und Politick genug sey, und wir uns daselbst nicht bekümmern dörfen, auf was für Art und Weise diese Gemeinschaft bestehen kan. Und eben dieses war die Ursache, warum ich die Entscheidung dieser Frage, wie Leib und Seele in einander würcken, gar bey Seite setzen wolte, damit ich nicht dadurch denen übrigen Wahrheiten einen Anstoß gäbe, die ich von der Seele lehre, weil ich wohl weiß, daß Leute, die nicht unterscheiden können, wie weit eine Wahrheit von der andern dependiret, nach diesem gleich alles miteinander verwerffen, wenn ihnen eines nicht ansteht. Wenn aber das *Systema harmonia præstabilitæ*, dem ich einen Vorzug für den andern gegeben, nicht anstehen würde, war eben nicht schwer

zu errathen. Unterdeffen da doch wenige sich einen Begriff davon machen konnten, und gleichwohl von diesem Systemate in vielen Schriften gedacht und geredet wird; so war es fast nöthig, daß man es erklärte, zumahl da das Urtheil davon so gar unterschieden ist, das dieser und jener davon fället. Ja weil überhaupt einige unter den Welt-Weisen vermeynet, es wäre die Würckung des Leibes und der Seele in einander ein an sich unauflöslicher Knoten, und deswegen gar dahin verfallen, daß sie eines von beyden, entweder die Seele, oder den Leib, geläugnet, und entweder Materialisten, oder Idealisten worden, das ist, entweder die Seele für eine bloße körperliche Krafft des Gehirnes, andere den Leib für eine bloße *Ideam* oder Vorstellung der Seele gehalten: so war nicht undienlich, sondern fast nöthig, daß man ihnen zeigte, es könne die Gemeinschaft des Leibes und der Seele auf eine verständliche Art erkläret werden, und zwar dergestalt, daß man nicht mehr annehmen dürffe, als was sie beyde zusammen annehmen. Und dieses war auch um so viel nöthiger, weil die Materialisterey heute zu Tage leyder! allzu sehr überhand nimmet, und die zur Bollust geneigte Menschen dadurch von der Religion und Tugend abgezogen werden, und die Unsterblichkeit der Seele in Zweifel ziehen. Ja da auch von der andern Seite nicht allein in Frankreich

Wie man Idealisten und Materialisten ihre Stütze wegnimmt.

Metaph. II. Theil. Sf viele

Warum!
der Autor
das Syste-
ma har-
monia
prästabi-
litæ unter-
sucht?

Warum
es einen
Theolo-
gum nicht
angehet?

viele Anhänger des Malebranche auf die Idealisterei verfallen; sondern auch in England so gar Schriften zu Behauptung dieses Irrthums heraus kommen. Da nun das System harmonia praestabilitæ die Materialisterei und Atheisterei schlechteres dinges aufhebet, die Lehre von Gott aus dem Lichte der Natur auf eine unvermuthete Art erhöht, und der geoffenbahrten Religion nicht den geringsten Eintrag thut, indem sie Gott die völlige Freyheit über Leib und Seele läßt in beyden nach seinem Gefallen zu würcken; so habe ich kein Bedencken getragen die Hypothesen oder Meynungen der Welt, Weisen zu untersuchen, wodurch sie diese schwere Frage zu entscheiden sich bemühet. Gleichwie man aber in der Theologie sich nicht darum bekümmert, wie etwas zugehet, wo es nicht die Mittel betrifft, die der Mensch zu seiner geistlichen Veränderung brauchet, und die Gott angewandt, ihn zu erlösen &c.; sondern man damit zufrieden ist, daß es geschiehet: so hat man auch daselbst nicht nöthig, sich darum zu bekümmern, wie die Gedanken der Seele von dem Leibe und die Bewegungen des Leibes von seinem Willen dependiren. Und daher thut ein Theologus wohl, wenn er gar nicht darnach fragt, wie dieses zugehe; sondern damit zufrieden ist, daß die Erfahrung solches lehret, gleichwie es ein Moralist und Politicus macht.

macht, der die *Metaphysicos* sich über Fragen den Kopff zerbrechen, und untereinander disputiren läßt, dabey er nicht interessiret ist. Die Bescheidenheit brauchte ich, wenn ich ein Theologus wäre, und mischte in die Theologie keine Hypothesen philosophicas oder Meynungen der Welt-Weisen; sondern bliebe lediglich bey dem, was die Schrift saget, und suchte es zur Erbauung anzuwenden. Die Schrift redet von Sachen, die zur Gemeinschaft des Leibes und der Seele mit einander gehören, wie es die Erfahrung mit sich bringet; sie antwortet aber nicht auf die Frage: Wie mag solches zugehen? Denn die Entscheidung derselben dienet dem Menschen nicht zu seiner Bekehrung. Wer nun dasjenige lehren wil, was Gottes Wort saget, der muß nicht klüger seyn wollen, als die Schrift, noch die philosophische Meynung, welche er erwählet, für Gottes Wort ausgeben: welches ohne dem eine sehr gefährliche Sache ist, indem es solchergestalt geschehen kan, daß man Irrthümer für Gottes Wort ausgiebet, wie wir dessen ein klares Exempel an der runden Figur der Erde, und daß sie auch unter uns von der andern Seite bewohnt ist, haben, welches man so heftig angefochten, als jekund blinde oder auch boßhaffrige Eifferer die vorherbestimmte Harmonie zwischen Leib und Seele anzusechten pflegen.

Was er
für Bescheidenheit ge-
brauchen
sol.

Ad §. 761.

Erinnerungen wegen des natürlichen Einflusses des Leibes und der Seele in einander.
 Warum es hier bloß auf eine philosophische Frage ankommt.

Warum ein Moralist und

§. 273. Es ist hier nicht die Frage, ob die Krafft der Seele in den Empfindungen, die sie hervor bringet, von dem Leibe dependiret, und ihre Empfindungen durch die Veränderungen in den Gliedmassen des Leibes und im Gehirne determiniret sind; sondern wie es möglich ist, daß sie auf solche Art determiniret werden können. Man fraget nicht, ob die Sache so geschieht, sondern wie es zugehet, und auf was für Art und Weise es geschieht. Und solchergestalt ist es bloß eine philosophische Frage (§. 6. Proleg. Log.). Gleichergestalt ist nicht die Frage, ob in dem Leibe Bewegungen sind, die durch den Willen der Seele nach dem Gebrauche ihrer Freyheit, wie man auch immermehr denselben erklärt, als welches bey dieser Frage nichts zu thun hat, determiniret werden, und um des freyen Schlusses willen der Seele im Leibe statt finden, auch sich sogleich ereignen, wenn sie es verlangt; sondern wie es möglich ist, daß die Bewegungen von der Seele dependiren, und auf ihren Willen sogleich erfolgen. Und also ist dieses abermahls eine philosophische Frage. Die Erfahrung zeigt in beyden Fällen bloß, was geschieht: wenn man nun aber ein mehreres wissen wil, so kommt es auf die Vernunft an, die muß entscheiden, wie es zugehet. Man begreift aber auch leicht, daß weder ein Moralist, noch

noch Politicus sich bekümmern darff, wie diese Frage entschieden wird. Denn keiner von beeden darff der Seele Regeln vorschreiben, wie sie die Bewegung in dem Leibe, oder die Empfindungen in der Seele zu bewerkstelligen hat, oder zu diesem die Sinnen geöffnet. In diesen Stücken steht nichts weiter in ihrer Gewalt, es geschieht alles, ohne daß sie sich bekümmert, wie es zugehet. Wenn ein Moralist sich darum bekümmern wolte, so wäre es eben so viel, als wenn er dem Magen Regeln vorschreiben wolte, wie er die Speise verdauen sollte. So wenig er sich also, wenn er von der Mäßigkeit handelt, darum bekümmert, wie der Magen die Speise verdauet, sondern sich die *Physicos* oder *Naturkündiger* darüber den Kopff zerbrechen läffet; so wenig bekümmert er sich auch, wo er von der Direction der Seele in den Bewegungen des Leibes handelt, wie es zugehet, daß der Leib ihrem Willen unterworffen ist, sondern läffet die *Metaphysicos* oder die *Haupt-Lehrer* diesem nachgrübeln. Ob nun ein *Theologus* oder *Gottes-Lehrer* nicht wohl thut, wenn er wie ein vollständiger Moralist seine Lehren nicht von Meynungen der Welt-Weisen, absonderlich wenn sie noch streitig sind, dependent machet; wil ich andere beurtheilen lassen. Mir hat es niemahls gefallen wollen, wenn man philosophische Hypothesen in die

Politicus sich darum nicht zu bekümmern hat?
 Warum ein Theologus nicht darzu fragen hat?

Sf 3 Theo-

Warum
wenige
dem Syste-
mati influ-
xus bey-
pflichten.

Ob die
Menge
derer / die
beyfallen /
die Sache
wahr ma-
chet?

Theologie gemenget, und sind daraus wohl die meisten Streitigkeiten kommen, die man gehabt. Diejenigen, welche insgemein dem *Systemati influxus physici*, das ist, der Meynung, als wenn Leib und Seele auf eine natürliche Art in einander würckten, so daß eine Realität aus der Seele in den Leib, und aus dem Leibe in die Seele kommet, beypflichten, nehmen es an als eine Sache, die aus der Erfahrung erkandt, nicht aber aus der Vernunft erwiesen wird: Allein ich habe schon gewiesen, wie längst *Cartesius* wahrgenommen, daß sie sich hierinnen betrügen. Und eben dieses ist die Ursache, warum dem *Systemati influxus physici*, oder der Meynung von dem natürlichen Einflusse heute zu Tage wenige beypflichten. Ich rede hier bloß von den Welt-Weisen, das ist, denenjenigen, die nachforschen, wie die Dinge, welche vermöge der Erfahrung geschehen, würcklich werden können. Und da kommen nicht einmahl alle Gelehrten, geschweige dann Schuster und Schneider, Tagelöhner und Bauern, zc. mit in die Zahl. Es hilft aber auch einen niemals die Menge derer, die mit uns einig sind, zumahl wenn wir uns so weit herunter lassen müssen, damit wir die Menge auf unserer Seite haben; sondern es kommet in Entscheidung philosophischer Fragen auf die Gründe an, damit man eine Meynung behauptet. Darauf hat man zu sehen,

sehen, wenn man davon urtheilen wil. Nun Was der
 ist aber wohl zu mercken, daß ich bloß sage, ^{Autor}
 der natürliche Einfluß der Seele in den Leib, ^{dagegen}
 und des Leibes in die Seele werde ohne allen ^{einwendet}
 Grund nur für die lange Weile angenom-
 men; nicht aber, daß die Vorstellungen in
 der Seele von denen Dingen, die in die Gliedo-
 massen der Sinnen würcken, in dem Augen-
 blicke geschehen, wenn die Veränderung im
 Leibe vorgehet, ja durch diese in ihrer ganz-
 ken Beschaffenheit determiniret werden;
 noch auch solches davon verstehe, daß die
 Bewegungen im Leibe so gleich sich äussern,
 wodurch das Verlangen der Seele erfüllet
 wird, wenn die Seele etwas zu thun be-
 schlossen und auszuführen sich bemühet; fol-
 gends dieselben durch den Rathschluß der
 Seele determiniret werden, und ihrem Will-
 en unterworffen sind. Alles beydes ist in
 der Erfahrung gegründet, und kan nicht in
 Zweifel gezogen werden. Ja wenn es je-
 mand in Zweifel ziehen wolte, so würde ich
 der erste seyn, der dagegen wäre, weil also
 dann der Moral Eintrag geschähe, als wels-
 che diese Sätze als Gründe brauchet; Al- ^{Was hier}
 lein ganz was anders ist, wenn man frage: ^{eigentlich}
 Ob die subtile flüßige Materie, die einige *Spi-* ^{in Zweifel}
ritus animales, andere *Fluidum nervosum* ^{gezogen}
 nennen, durch ihre Bewegung, die sie ver- ^{wird.}
 möge der in den Gliedmassen der Sinnen sich
 ereignenden Veränderungen erhalten, ent-
 weder

weder die Vorstellungen in der Seele hervorbringen, oder die Krafft der Seele dieselbe hervor zu bringen determiniren kan. Von diesem sage ich, daß es aus der Erfahrung nicht klar sey, noch auch aus Gründen der Vernunft erwiesen worden. Gleichergestalt ist es ganz was anders, wenn man fragt, ob die Seele entweder die subtile flüssige Materie im Gehirne, durch deren Einfluß in die Musceln oder Mäuslein die Bewegung im Leibe bewerkstelliget wird, durch ihren Willen oder eine verborgene Krafft bewegt, oder wenigstens, da sie vorher in Bewegung ist, determiniret in die Musceln zu fließen, indem sie ihre Direction ändert. Und von diesem Letztern sage ich gleichfalls, daß es aus der Erfahrung nicht klar sey, noch auch aus Gründen der Vernunft erwiesen worden. Mich dünckt aber immer, als wenn viele, die vor den natürlichen Einfluß eifern, nicht verstehen, wovon eigentlich die Frage ist, sondern ihrer Gewohnheit nach bey ihren undeutlichen Begriffen alles untereinander mengen. Und ich vermuthedieses um so viel mehr, weil sie deutlich genug zu verstehen geben, daß sie aus der Physick noch nicht genug gelernet, was für eine Veränderung im Leibe vorgehet, so wohl wenn wir empfinden, als wenn Bewegungen darinnen erfolgen, folgendes was der natürliche Einfluß des Leibes in die Seele, und der Seele

Seele in den Leib eigentlich zu sagen habe: Ja auch wohl darüber böse werden, wenn man ihnen zumuthen wil, als wenn sie glaubten, daß aus dem Leibe eine Realität in die Seele gienge, die vorher in jenem gewesen, und hingegen wiederum eine aus der Seele in den Leib, die man vorher in jener angetroffen, da doch hierinnen in nichts anders der natürliche Einfluß, oder influxus physicus bestehet.

Ad §. 762.

§. 274. Man siehet, wie behutsam ich ^{Wenn} gehe, daß ich einen Unterschied darunter mache, ob man etwas bloß nicht zugeben, ^{man es} oder ob man es gar verwerffen sol. ^{was zu} Denn nach ^{verwerf-} mir findet das erste statt, wann man es nicht ^{fen} genug erweisen kan, daß man es entweder als wahr, oder als wahrscheinlich könnte lassen; das andere aber, wenn man so viel Dagegen einzumenden hat, daß man es daraus entweder als falsch, oder der Wahrscheinlichkeit entgegen erkennet. Und daher behaupte ich, es sey noch nicht Raison genug den natürlichen Einfluß zu verwerffen, weil er sich weder verständlich erklären läffet, noch uns die Erfahrung desselben versichert. Des ^{Unvers-} sen ungeachtet scheuet man sich nicht, mich ^{schämte} zu beschuldigen, als wenn ich ihn deswegen ^{Beschul-} verwürffe, weil ich ihn nicht begreifen könnte, ^{digung} unerachtet er in der Erfahrung gegründet ^{der Wi-} sey, und wil mich erst lehren, was ich selbst ^{dersacher} sage, ^{des Auto-} ris.

Wie sie
sich bloß
geben.

Was man
wider Car-
tesium zu
behaupten
hat.

sage, daß man nichts verwerffen müsse, bloß um der Ursache willen, weil man es nicht begreifen kan. Man siehet hieraus zur Genüge, daß man mein Buch nicht einmahl in den Materien gelesen, wo man mich anfechten wil; sondern nur annimmt, als wann ich andern beypflichtete, von denen sie etwan vor diesem etwas gehöret, daß sie es aus dieser oder einer andern Ursache thäten. Und also kan man erkennen, warum sie sich so sehr vergehen, und mir lauter Dinge beymessen, davon ich so gar das Gegentheil mit ausdrücklichen Worten erweise. Ich habe hier eine ganz andere Ursache angeführt, warum *Cartesius* von dem natürlichen Einflusse der Dinge abgegangen, nemlich weil er gefunden, daß er den Regeln entgegen ist, darauf die Ordnung der Natur gebauet. Wer demnach wider den *Cartesium*, und die ihm folgen, den natürlichen Einfluß vertheidigen wil, der muß entweder erweisen, daß die Ordnung der Natur nicht in der Maxime von Erhaltung einerley Krafft gegründet, oder daß nichts daran gelegen sey, wenn er gleich der Ordnung der Natur entgegen ist, oder auch, daß dessen, was ich vorgebracht, ungeachtet, doch die Ordnung der Natur erhalten werde. So disputiren Leute, welche die Sache verstehen, und einsehen, worauf es ankommet.

Ad

Ad §. 763.

§. 275. Weil in dem Systemate des *Cartesii* nicht der Leib in die Seele, und die Seele in den Leib würcket, sondern Leib und Seele nur Anlaß geben, daß Gott in beyden würcket; so pfleget man auch dieses das *Systema causarum occasionalium*.
Systema causarum occasionalium zu nennen. In Frankreich hat es sonderlich *Malebranche* hoch getrieben, wie aus seinem *Traité de la Recherche de la Verité*, und den *Entretiens sur la Metaphysique* zu ersehen. In Deutschland hat es unter uns der seel. Herr *Seurm*, der zu Altdorff die Mathesin und Physicam mit großem Ruhme gelehret, vertheidiget, und deswegen mit dem Herrn von *Leibnitz* einen Streit gehabt, wie aus den *Actis Eruditorum* zu ersehen. Und in Holland wird es heut zu Tage durchgehends angenommen. Auch auf unserer Universität fället man nicht denen bey, welche den natürlichen Einfluß vertheidigen wollen. Es ist demnach keine so unerhörte Sache in unsern Tagen, daß man der Seele einen natürlichen Einfluß in den Leib, und dem Leibe hinwiederum in die Seele abspricht, oder daß man nicht einräumen wil, es könne Leib und Seele auf eine natürliche Art ineinander würcken, so daß etwas aus dem Leibe in die Seele, und hinwiederum aus der Seele in den Leib gehet. Mich wundert, wie Leute Unerfah-
 te, die in den Geschichten der Gelehrten Hel- renheit in
 den, den Geo

schichten
der Ge-
lehrten
bey den
Gegnern
des Auto-
ris in den
Leib.

Was die
Freiheit
zu philo-
sophiren
erfordert.

den seyn wollen, so wenig von Dem wissen, was in unsern Tagen geschieht, und wie ihnen noch nicht bekandt ist, daß es längst aus der Mode kommen diejenigen zu verfolgen, welche den natürlichen Einfluß der Seele in den Leib und des Leibes in die Seele nicht annehmen. Am allermeisten aber ist sichs von denen zu verwundern, die alles vor abgedroschene Grillen ausgeben, was man von den Scholasticis annimmt: Denn diese haben ja auch den natürlichen Einfluß der Seele und des Leibes ineinander zugegeben, eben deswegen, weil es bey ihnen nicht Mode war, die Sache verständlich zu erklären. Wenn einer sagt, er wisse nicht, wie etwas geschieht; so hat man wider ihn nichts zu sagen. Man kan niemanden etwas aufdringen, welchem er Beifall zu geben sich nicht geneigt befindet. Dieses wäre wider die Freyheit zu philosophiren: Allein wenn man etwas erklären wil, wie es zugehet, und wil einen mit einem leeren Worte abspeisen, ja einem mit Gewalt aufdringen, man sollte sagen, er habe die Ursache recht angegeben; so muß er sichs gefallen lassen, daß man ihm zeigt, wo es ihm fehlet.

Ad §. 764.

Verbesserung des
Systematis
Causarum

§. 276. Ich habe schon beyläuffig erinnert, daß man das System *Cartesii* um ein grosses verbessern kan, wenn man der Seele eine Krafft zueignet, dadurch alles dasjenige

nige, was in ihr natürlicher Weise zugehet, occasio-
 bewerckstelliget wird, gleichwie in der That ^{nalium.}
 schon *Cartesius* dem Leibe seine Krafft zueig-
 net, wodurch die Bewegungen im Leibe be-
 werckstelliget werden, indem er annimmt,
 daß die *Spiritus animales* im Gehirne, durch
 deren Einfluß in die Musceln die Bewegung
 geschieht, schon in Bewegung sind, und
 dieselbe nicht erst von Gott hervor gebracht
 wird. Gleichwie er nun aber annimmt, daß
 die *Spiritus animales*, und also die Krafft
 des Körpers nur von Gott determiniret
 wird in die gehörige Musceln zu fließen, da-
 mit die Bewegung erfolgt, wodurch der
 Rathschluß der Seele ausgeführet wird; so
 darff man auch nur sehen, daß GOTT die
 Krafft der Seele determiniret eben diese und
 keine andere Empfindung hervor zu bringen,
 nemlich diejenige, dadurch die Dinge ausser
 ihr vorgestellet werden, welche in den Gliede-
 massen der Sinnen Veränderungen hervor
 bringen. Und auf solche Weise würcket nach
 diesem die Seele vor sich weiter fort, wie in
 dem Systemate influxus physici, und deter-
 miniret selbst ihren Appetit, dem zu Gefalle-
 len nach diesem Gott die Direction der *Spi-
 rituum animalium* im Gehirne determiniret,
 damit die gehörige Bewegung in dem Leibe
 erfolgt. Alsdenn streitet *Cartesii* System
 nicht mehr mit dem Wesen der Natur der
 Seele und des Leibes, es ist auch nicht der
 Natur <sup>Was diese
 Verbesse-
 rung
 fruchtet?</sup>

Natur der Seele und des Leibes, es ist auch nicht der Natur zuwider. Und so hat man ein grosses gewonnen. Ich glaube, daß diejenigen, welche das Systema harmoniæ præstabilitæ mit dem Cartesianischen vor etwonerley gehalten, die Sache ihnen so vorgestellt, wie ich sie hier erkläret. Und in der That kan auch kein Cartesianer, wofern er nicht verwerffen wil, was wir von der Seele und dem Körper, ja den Substanzen überhaupt, erkennen, die Sache sich anders vorstellen, wann er seine Überlegung weit genug treibet, und nicht durch einen Sprung auf den Willen Gottes kommet, indem man noch natürliche Ursachen antrifft, davon dasjenige unmittelbar herrühret, was man dem Willen Gottes zuschreibet. Es fället aber solchergestalt auch der Vorwurff weg, daß Gott und die Natur nicht mehr genug voneinander unterschieden werden. Nur bleibt noch der Zweifel übrig, daß die Krafft der Seele und des Leibes nicht natürlicher Weise determiniret werden, und noch die Schwierigkeit verbleibet wegen der Maxime der Bewegung von der Direction, die im Texte angeführet wird. Man kan aber auch nicht prætendiren, daß keine Schwierigkeit mehr übrig bleiben sol; denn wenn sich alle heben ließen, so hätte man nichts mehr dargegen einzuwenden. Ich meyne aber genug gethan zu haben, daß ich dieses Systema von den

Was für
ein Zweifel
noch
übrig bleibt?

Wie weit
ihm der
Autor

den größten Schwierigkeiten befreuet, die es ^{aufgeholfen.} am meisten anstößig gemacht, nemlich daß es 1. nicht mehr dem Wesen und der Natur des Leibes und der Seele zuwider ist; 2. nicht die Wirkungen Gottes und der Natur miteinander vermengeset; 3. nicht mehr der Freyheit so sehr entgegen zu seyn scheint, als sich viele vorher überredet; 4. größten Theils die Gemeinschaft zwischen Leib und Seele nunmehr verständlich erkläret, zumal wenn man die Determinationes der Seele und des Leibes, die man annehmen muß, mit ad concursum Dei ordinarium, oder zu demjenigen rechnet, was Gott ordentlicher Weise zur Erhaltung der Creatur mit beiträget. ^{Warum} leicht wird es einige wundern, daß, da ich ^{ihm der} dem Systemati des *Cartesii* nicht beypflichte, ^{Autor} sondern es verworffen, ich ihm doch so auf, ^{aufgeholfen?} zuhelffen mich bemühet, und es von dem größten Vorwurffe befreue, dahingegen andere die Meynungen, denen sie nicht zugethan sind, anzuschwärzen und verhaßt zu machen suchen, sie verdrehen, und mit mehreren Schwierigkeiten belästigen, als in der That statt finden; Allein es mag sich darüber wundern, wer da will: ich bleibe bey meiner Weise, und vermeyne, sie werde verständigen und unparthenischen Liebhabern der Wahrheit nicht mißfallen. Ich habe ^{Wie der} Liebe zur Wahrheit, und gegen keine Per, ^{Autor gegen Irrende ge-} son einen Haß, welche dieselbe verfehlet. ^{sinnet.}

Wie der
Autor
Irrthum
zu verhü-
ten sucht.

Schaden /
den die
Conse-
quentien-
Macher
stifften.

Vielmehr weil ich wünsche, daß diejenigen, welche die Wahrheit verfehlet, indem sie sie gesucht haben, dazzu gelangen möchten; so suche ich eher ihre Irrthümer erträglicher zu machen, als daß ich ihnen darauf hartnäckig zu verharren Anlaß geben wolte. Viel weniger aber lege ich jemanden seine Meinungen zur Last, wo ich ihm dieselben erleichtern kan. Ich bin gerne gegen jederman billich, und ob zwar andere sich nicht so gegen mich aufführen, so habe ich doch niemals mich überreden können, daß anderer Leute Untugend mich von meiner Pflicht dispensiren könne, weil mir dadurch wehe geschieht. Und bey diesen Gedancen werde ich wohl stets verbleiben. Ich habe aber um so viel mehr vor nöthig erachtet dem Systemati des *Cartesii*, so viel möglich, aufzuhelfen, weil es heute zu Tage unter den Protestirenden sehr üblich ist, damit Niemand durch Mißbrauch daraus Consequenzen ziehe, wodurch er seinen Neigungen zum Bösen das Wort redet. Und hierinnen sonderere ich mich abermals von dem gemeinen Hauffen derjenigen ab, die durch schlimme Consequenzen, welche sie aus anderer Meinungen ziehen, öffters zum Mißbrauche Anlaß geben. Derowegen wenn nach diesem eine Meinung gemißbraucht wird; so sind in der That nicht diejenigen Schuld daran, welche die Meynung hegen; sondern welche

welche andern weiß zu machen sie bemühen, daß diese oder jene Consequentien daraus folgen, die einer und der andere gerne wahr zu seyn verlangt. Ich habe schon etwas von dieser Materie, wiewohl in einem besondern Falle, in der Politick ausgeführt, da ich gewiesen, was für Unheil man anrichtet, wenn man Leute, die Proben ihres Verstandes abgelegt, und deswegen hoch geachtet werden, der Atheistery verdächtig machet: indem dieses eines von den kräftigsten Mitteln ist Leute zur Atheistery zu verführen, welche gerne haben wolten, daß kein Gott wäre, dem sie von ihrem Thun und Lassen Rechenschaft geben müssen.

Ad §. 765.

§. 277. Wenn man das Systema Cartesii ^{Inter-} und das Systema Aristotelis, oder das gemein- ^{scheid der} ne Systema influxus physici so vernünftig ^{Systema-} machet, als man immermehr thun kan, und ^{tum von} wie es billich ist, daß es geschieht, wenn ^{der Ge-} man mehrere Erkenntniß von der Seele und ^{meins} dem Leibe erlanget, als zu Aristotelis und ^{schaft des} Cartesii Zeiten gewesen, weil gewiß ist, daß, ^{Leibes} woferne sie jezt und leben solten, sie dasjeni- ^{und der} ge, was ihrem Systemati nicht entgegen ste- ^{Seele.} het, sondern vielmehr es weiter erkläret, ganz gerne einräumen würden; so bleibt zwischen ihnen und dem Systemate harmoniæ præstabilitæ nur ein ganz kleiner Unterschied übrig, den ich schon (§. 269.) berühret.

Metaph. II. Theil.

§ 8

Nemo

nung
Wort.
rtehs
ungen.

Nemlich es kommet nur alles auf die Art und Weise an, wie die Krafft der Seele und des Leibes ihre Determinationes erhält. Im Systemate harmoniæ præstabilitæ hat die Seele ihre Determinationes in Ansehung der Krafft zu empfinden von ihr selbst, und sie gehören schon mit zu ihrem Wesen, in so weit man es antecedenter ad DEI decretum, oder vor seinem Rath. Schlusse betrachtet: welches demjenigen gemäß ist, was wir von dem Wesen der Dinge überhaupt nach den gemeinen Lehren beygebracht. Und also darff sie dieselben weder von dem Leibe, wie im gemeinen Systemate influxus, noch von Gott unmittelbar, wie im Systemate Cartesii, erhalten. Ich rede hier bloß von den Empfindungen, die natürlicher Weise erfolgen, und muß nicht auf andere Dinge gezogen werden, wovon hier nicht die Rede ist. Denn was Gott vermöge der Schrift in der Seele würcket, wird dadurch weder geleugnet, noch in Zweifel gezogen, massen dasselbe nicht unter die natürliche Empfindungen gehöret. Der Leib hat seine Determinationes auch von sich, wie wir hernach deutlicher zeigen werden, und darff sie weder von der Seele, wie in dem gemeinen Systemate, noch von Gott unmittelbar, wie im Systemate Cartesii, erhalten. Es ist aber auch hier bloß die Rede von denjenigen Bewegungen, wodurch die natürliche Begierden

Dom Wesen

den der Seele e
Gott auf über
le das Wollen
eben eine solche
dem Leibe wäre
mate würcket
gen in dem Leib
len in ihr gewü
lich, daß Car
Natürlichen a
Systemate har
dem Ubernatur
dieses alles, r
Systematum b
der wird ihren
vielleicht auch i
billiger finden
er erkennen, d
Gnaden. Bü
und der Grehhe
dort, wenn man
schangerlesen.
wofür man d
si undeutliche
ten, vollends in
solcher Gestalt t
Philosophische
Eintrag, und
ne Art zeigen E
den Systemat
entweder auf

den der Seele erfüllet werden. Denn wenn Gott auf übernatürliche Weise in der Seele das Wollen würcket; so muß er auch auf eben eine solche Weise das Vollbringen in dem Leibe würcken: denn im gemeinen Systemate würcket bloß die Seele das Vollbringen in dem Leibe, nachdem Gott das Wollen in ihr gewürcket. Man siehet aber freylich, daß *Cartesius* auch zur Erklärung des Natürlichen angenommen, was nach dem Systemate *harmoniae præstabilitæ* bloß bey dem Übernatürlichen statt findet. Wer nun dieses alles, was ich zur Erläuterung dieser Systematum beigebracht, reifflich erweget, der wird ihren Unterscheid wohl einsehen, und vielleicht auch in Beurtheilung derselben sich billiger finden lassen. Überhaupt aber wird er erkennen, daß ein Systema so wenig den Gnaden-Würckungen des Geistes Gottes und der Freyheit entgegen steht, als das andere, wenn man sie auf die Art erkläret, wie ich angewiesen, daß man sie erklären müsse, woferne man der Scholasticorum und *Cartesii* undeutliche Begriffe, die sie dabey behalten, vollends in Deutlichkeit setzen will. Und solchergestalt thut auch keines von allen der Philosophischen Erkänntniß von der Seele Eintrag, und werde ich auf eine ungezwungene Art zeigen können, daß alles in einem jeden Systemate einerley verbleibet, man mag entweder auf die Seele oder auf den Leib

Kein System von der Beschaffenheit des Leibes und der Seele thut der Theolog und Philosophie Eintrag.

**Wunsch
des Auto-
ris.**

**Wie die
Contro-
vertisten
beschaffen
seyn sol-
len.**

**Wie das
Systema
harmonia
præstabi-
litæ be-
schaffen.**

acht haben in denen Stücken, wo sie eine Ge-
meinschaft miteinander haben. Denn auf
die erwähnte Determinationes kommt es
nicht an. Da alle Darinnen einig sind, daß
sie vorhanden seyn, so muß auch in allen das
Ubrige statt finden, was daraus erfolgt/
sie mögen auf diese oder auf eine andere Art
in die Seele und den Leib kommen. Ach!
wenn doch jederman billich wäre; so würden
mit vereinigten Kräften auch diejenigen der
Wissenschaft aufhelfen und ihren Wachs-
thum vermehren können, die in einigen Stü-
cken voneinander unterschieden, und nicht
völlig einerley Meynung sind. Man lernet
aber ferner hieraus, was diejenigen vor Leute
seyn solten, die Controversien tractiren,
oder den Unterscheid verschiedener Meynun-
gen untersuchen wollen. Sie müssen
Scharffsinnigkeit genug besitzen, die Sachen
recht einzusehen, aufrichtige Liebe zur Wahr-
heit haben, daß es ihnen gleich viel gilt, auf
welcher Seite dieselbe gefunden wird, und
nichts von widrigen Affecten gegen diejeni-
gen, welche anderer Meynung sind, bey sich
hegen. Im übrigen findet man es so, wie der
scharffsinnige Theologus Jaquelot geurthei-
let, daß das *Systema harmonia præstabilitæ*
dasjenige sey, welches den Begriffen, die
wir von dem Leibe und der Seele haben,
gemäß ist. Ja es stimmt auch mit dem
Grund, Wahrheiten überein, und ist das
einig

einige, dadurch sich die Gemeinschaft zwischen Leib und Seele ganz natürlich und verständlich erklären läßt. Denn im Systemate *Cartesii* blieb die Determination der Kraft der Seele in ihren Empfindungen und der Bewegungen im Leibe, die der Seele zu Gefallen geschehen, nicht natürlich: hingegen im gemeinen Systemate *influxus physici* läßt sie sich nicht verständlich erklären.

Ad §. 766.

§. 278. Man nennet ein leeres Wort, dem kein Begriff zukommet. Es ist kein Begriff, der einem Worte zukommet, wenn dasjenige, was man davor ausgiebet, nicht möglich ist. Und deswegen muß man erweisen, daß die vorher bestimmte Harmonie möglich ist.

Wie man erweist/
daß etwas kein leeres Wort sey.

Ad §. 767.

§. 279. Eine unverrückte Ordnung (*ordo continuus*,) macht keine Nothwendigkeit aus; sondern es ist genug, daß sie immer in einem fortgeht, und stets eine Veränderung auf die Andere erfolgt. Die Kraft zwar der Seele muß die Dinge so hintereinander vorstellen, aber das schadet ihrer Freyheit nichts. Denn es verhält sich eben so in dem gemeinen Systemate *influxus*; da muß gleichfalls die Seele nothwendig die Dinge so empfinden, wie sie geschehen, indem sie in den Gliedmassen der Sinnen Veränderungen hervor bringen. Und also ist hierinnen kein Un-

Ursache der Ordnung in dem Empfinden.

Was Car-
tesius nicht
bedacht.

Warum
die Socin-
ianer die
vorher-
bestimmte
Harmonie

terscheid. Wo in einem Systemate in Ansehung der Seele eine Nothwendigkeit ist, da ist sie auch in dem andern. Ob nun aber dieselbe von dem Wesen der Seele, oder von Gott, oder von dem Letztem herrühret, das macht in der Seele keinen Unterschied. Und demnach kan man dem Systemati harmonia praestabilita nichts vorrücken, was nicht gleichergestalt die übrige beyde Systemata trifft: Allein es heißt auch nichts, wenn man daher einen Nachtheil für die Freyheit besorget. Im übrigen siehet man, daß *Cartesius* nicht darauf acht gehabt, wie Gott den Lauff der Natur eingerichtet, weil er unmittelbar von Gott herhohlet, daß er die Seele zu ihren Empfindungen jedesmahl von neuem determiniren muß. Wir geben eine determinirte Wahrheit aller zufälligen Begebenheiten zu, auch selbst derer, die von dem Willen der Menschen herrühren, wenn wir wider die *Socinianer* disputiren, wie aus *Musaei Collegio Controversiarum* zu ersehen. Und also stehet nichts im Wege, daß nicht Gott der Seele alle ihre Determinationes auf einmahl durch ihr Wesen geben können, und daher nicht nöthig hat, ihr erst ins besondere eine nach der anderen zu geben. Das Letztere müßten die *Socinianer* behaupten, welche die determinirte Wahrheit der zufälligen Dinge von Ewigkeit her, u. daß sie Gott in dem Wesen der Dinge vorher gesehen, läugnen, u. können dabenhero

nenhero vermöge ihrer Lehren, die unseren ^{nicht an-}
entgegen gesetzt sind, die vorherbestimmte ^{nehmen}
Harmonie zwischen Leib und Seele nicht zu ^{können.}
geben. Dieses ist aber nichts Nachtheil-
ges für sie, daß sie nicht mit den Irrthümern
der Socinianer, sondern nur mit den Lehren
der rechtglaubigen Lehrer bestehen kan. Es
wäre schlimm vor sie, wenn sie das Gegen-
theil befändete. Und alsdenn würde ich sie
auch nicht einmahl gewürdiget haben, daß
ich sie erkläret hätte.

Ad §. 762.

§. 280. Ich habe mit allem Fleiß erinnert, Wie ge-
daß die vorher bestimmte Harmonie zwi- ^{nauere die}
schen Leib und Seele nicht statt finden könne ^{vorher be-}
ohne einen solchen Gott, wie wir Christen ^{stimmte}
aus seinem geoffenbahrten Worte verehren, ^{Harmonie}
damit man nemlich nicht daraus Anlaß näh- ^{mit der}
me sie als eine atheistische Lehre zu lästern, ^{Theolo-}
weil mir aus der Geschichte der Gelehrten ^{gia natu-}
zur Gnüge bekannt war, daß man allezeit ^{rali ver-}
anfangs für atheistisch ausgesprochen, wenn ^{knüpft ist.}
von Welt, Weisen etwas neues vorgebracht
worden, und daß man insonderheit in der
Metaphysick nicht Neuerungen vertragen
können, wenn sie von Welt, Weisen her-
kommen. Daß ich aber nicht vor rathsam ^{Warum}
gehalten die ganze Theologiam naturalem ^{sie der au-}
aus dieser Harmonie herzuleiten, wie es gar ^{vor nicht}
wohl hätte geschehen können, ist aus keiner ^{als eine}
andern Ursache gewesen, als weil ich eine so ^{Lehre}
braucht.

wichtige Lehre, dergleichen die Lehre von Gott ist, nicht auf eine Hypothese bauen wollen, die noch nicht von allen angenommen wird. Denn es verwerffen sie nicht allein die Materialisten und Idealisten, als deren jene nur die Körper, diese bloß die Seelen für wirkliche Wesen halten; sondern auch unter denen, die Seele und Leib zugleich als ein wirkliches Wesen erkennen, sind einige für das gemeine System influxus, andere für das Cartesianische. Man muß demnach die Lehre von GOTT auf solche Gründe bauen, die Niemand in Zweifel ziehen kan, und die uns mit denen, welche sie in Zweifel ziehen wollen, nicht auf gar zu weitläufftiges Disputiren führen. Und daraus erkennet man, wie ich in dem Beweise von GOTT alle Behutsamkeit gebraucht, die mir möglich gewesen, und daher meinen Ernst genug bezeuget, daß es also eine unverantwortliche Beschuldigung ist, wenn man sich nicht entröthet, die Leute zu bereden, als hätte ich durch meinen Lehren in der Metaphysik den Leser von Gott abführen, und auf atheistische Gedanken bringen wollen. Gewiß! man sollte nimmermehr glauben, daß jemand mit so groben und schweren Beschuldigungen so verwegen seyn sollte, da das Gegentheil so klar aus meiner Schrift erhellet: wie wir denn auch hin und wieder gesehen, daß die besondere

Lehre

Behutsamkeit
des Auto-
ris im Be-
weise von
GOTT.

Klage des
Autors
über das
Verfah-
ren seiner
Feinde.

Lehren, welche ich behauptet, sich dadurch jederzeit characterisiren, daß sie auf eine ganz besondere Art für die Ehre Gottes sind, und die Göttliche Eigenschaften in einer ganz unvermutheten Klarheit darstellen. Aber so gehet es, wenn man zu erst einen Haß gegen eine Person gewinnt, darnach aus Verleumdungen einiger Ohrenbläser die Beschuldigung feste stellet, und dann zuletzt in dem Buche nachsuchet, wo man etwas findet, das man dahin deuten kan: da muß alles verkehret und mit den Haaren dazu gezogen werden, damit man die Beschuldigung zu erweisen Gründe hat. Wo Liebe zur Wahrheit, Verstand, ein guter Sinn und ein redliches Gemüthe ist, da nimmet man solche Fahrten nicht vor. Wenn ich aber auch gleich aus der vorher bestimmten Harmonie Gottes Existenz und übrige Eigenschaften erwiesen hätte; so hätte ich nichts neues gethan, sondern was vorher schon andere vor mir übernommen. **J. E. Sturm** in seiner Theosophia, die der Herr Graff von **Metternich** unter ihm als eine Disputatation defendiret, hat aus dem Systemate *Cartesii* die Existenz Gottes erwiesen; und in Engelland haben verschiedene berühmte Männer, wenn sie nach der Stiftung des gelehrten und frommen Philosophi *Roberti Boyle* eine Rede wider die Atheisten und Spötter der Religion gehalten, auch zum Theil in andern Schrif-

Deßers
Quelle.

Ob man
aus hypo-
thesibus
Gottes
Existenz
erweisen
darff?

Des Au-
toris
Meynung
davon.

ten, aus Hypothesibus philosophicis erwie-
sen, daß ein Gott sey. Ob ich nun zwar
nicht gerne sehe, wenn man den Beweis von
der Existenz Gottes auf Hypothesen phy-
sicas bauet, die unterweilen noch gar sehr una-
gewiß, ja wohl gar falsch sind, indem man
mit Urtheilsten zu thun hat, weil man durch
nicht genug gegründete Beweise sie in ihrem
Irrthume mehr verstärken, als davon ab-
führen kan; so achte ich doch in so weit das
selbe Unternehmen nicht für undienlich, als
man darauserkennen kan, daß die Hypothe-
sen nicht nach gottlosem Wesen schmecken,
und weltlichen Gemüthern darzu Anlaß ge-
ben können, und man über dieses verbunden
ist alle Erkenntniß als eine Leiter zu gebrauchen,
darauf wir zu Gott hinauf steigen können.

Ad §. 769.

Ähnlich-
keit der
Empfin-
dungen
mit den
Sachen.
Meynung
der Carte-
sianer da-
von.

§. 281. Daß die Empfindungen eine Ähn-
lichkeit mit denen Dingen haben, die wir em-
pfinden, ist der Lehre von den willkührlichen
Ideis entgegen gesetzt, worzu die undeutli-
che Empfindungen Anlaß gegeben. Nema-
lich *Cartesius* und der berühmte *Bayle* nebst
andern Anhängern geben vor, als wenn
Gott gewisse Empfindungen mit gewissen
Veränderungen in den Gliedmassen der Sina-
nen willkührlich verknüpffet hätte, dem Sy-
stemati causarum occasionalium gemäß, da
die Empfindungen auf einem willkührlichen
Gesetze beruhen, daß nemlich diese oder eine
andere

andere entstehen solle, nachdem diese oder eine andere Veränderung in den Gliedmassen der Sinnen hervorgebracht, und bis in das Gehirne erstreckt worden. Weil demnach die Empfindungen bloß deswegen in der Seele entstehen, weil es Gott so haben will; so vermeynet man, es habe Gott mit einer jeden Veränderung im Leibe in der Seele verknüpfen können, was er gewolt. Und demnach giebet man hier weiter nichts als Absichten zu, dernach sich Gott reguliret: wie denn bekannt, daß die Cartesianer annehmen, die Sinnen wären den Menschen bloß zur Erhaltung und Verwahrung des Leibes gegeben, und daher hätte auch Gott die Empfindungen, oder Ideas in der Seele von den Veränderungen in den Gliedmassen der Sinnen darnach eingerichtet. Er hätte demnach eben so leichte machen können, daß uns das Saure süß, und das Süße sauer schmeckete, daß uns der Schmerz annehmlich wäre, und so weiter fort, als jekund das Gegentheil statt findet. Gleichwie sich aber dies Des Au- toris Meinung Meinung mit dem nothwendigen und unveränderlichen Wesen der Dinge, oder ihrer inneren Möglichkeit vor dem göttlichen Rathschlusse gar nicht reimet; so stehet auch die Erfahrung entgegen, nicht allein wenn wir (s. 772. Met.) durch Vergrößerungs, Gläser das Undeutliche deutlich machen, sondern auch weil wir widrige Exempel in der Natur antreffen.

treffen, die mit der Einrichtung der Empfindungen nach Absichten gar nicht zutreffen. Z. E. Warum schmeckt Gift süsse, daß man es vom Zucker in Speisen nicht unterscheiden kan, und dadurch gleichwohl um das Leben gebracht wird? Vorhin (§. 276.) habe ich schon gewiesen, wie man *Cartesiz* Systema mit der Wahrheit vereinigen kan.

Ad §. 770.

Warum
die Seele
nichts von
den Ele-
menten
vorstellt.

§. 282. Man möchte sagen, die körperliche Dinge nähmen ja ihren Ursprung aus den einfachen, und demnach müßten die Empfindungen diese mit vorstellen, wenn sie ein der Sache ähnliches Bild seyn sollten; Allein es ist darauf leicht zu antworten. Die einfache Dinge sind von unsern Sinnen so weit entfernt, daß wir sie damit nicht erreichen, noch mit unserer Vernunft herauswickeln können. Derowegen müssen auch sie in den Ideis oder Vorstellungen der körperlichen Dinge so tief vergraben liegen, daß die Seele nichts davon wahrnehmen, noch von ihnen etwas durch die Vernunft herauswickeln kan. Und dannenhero wie sie in der Veränderung in den Gliedmassen der Sinnen sich nicht auf eine deutliche Art characterisiren, daß nemlich sich etwas darinnen unterscheiden ließe, so eine unmittelbare Würckung von ihnen wäre; so kan auch in dem Bilde, das seine Aehnlichkeit damit hat, nichts deutliches oder klares davon anzutreffen

fen seyn, sondern es muß alles in der größten Dunkelheit verbleiben.

Ad §. 771. & seqq.

§. 283. Was hier von der Undeutlichkeit Erläute-
der Empfindungen oder Vorstellung körper- rung der
lichen Dinge gesaget wird, erhält nicht weni- Undeut-
ges Licht, wenn man in der Natur, Wissen, lichkeit
schafft verschiedenes deutlich zu erklären su- der Em-
chet, was wir nur undeutlich empfinden. pfindun-
Dergleichen Exempel geben die Farben, von gen.
denen wir wenigstens überhaupt wissen, was Exempel.
sich in denen Körpern ereignet, darinnen wir
sie zu sehen bekommen, ob wir zwar ihre bes-
sondere Arten noch nicht völlig verständlich
erklären können. Will man ein anderes Ex-
empel haben, da man leichter wahrnehmen
kan, ohne Wissenschaft zu besitzen, wie ei-
ne undeutliche Empfindung von einer ganz
besonderen Art heraus kommet, wenn wir
andere von verschiedener Art nicht mehr un-
terscheiden können; so finden wir eines in der
Vermischung der Farben und in dem Braus-
sen des Meeres. Wenn man zwey trocke- Das an-
ne Farben untereinander reibet; so werden dere Ex-
bloß kleine Stäublein von zweyerley Art mit, empfel.
einander vermischet, und gleichwohl kommet
eine Farbe heraus, die von beyden ganz un-
terschieden ist, und keine Aehnlichkeit, dem
Ansehen nach, mit dem Vermischten hat.
Unterdessen wenn man ein Vergrößerungs-
Glas nimmet, um zu sehen, was man als-
denn

Das brit-
te.

Vorha-
ben des
Autors.

denn siehet, wenn man die componirte Garbe erblicket; so wird man inne, daß man weiter nichts als Stäublein von verschiedner Farbe neben einander liegen siehet, davon man keines mit bloßem Auge allein erkennen kan. Das Brausen des Meeres entstehet durch das Schlagen der Wellen, die der Sturm verursacht, und also bestehet es aus dem Schalle, der durch die eingeleiteten Wellen erregt und zugleich empfunden wird, daß wir keinen von dem andern unterscheiden können, in so weit er von dieser, oder jener Welle herkommet. Ich könnte hier gar viel nütliches anführen, was uns in Erkenntniß der Natur dienlich wäre; allein ich will es bis an einen andern Ort versparen, indem ich mir vor diesesmahl weiter nichts vorgenommen, als zu zeigen, daß meine Lehren gegründet, nicht gefährlich, sondern erbaulich, in Wissenschaften nützlich und denen mir imputirten Irrthümern entgegen gesetzt sind; hingegen noch gar viel nütliches zu erfinden übrig sey, wofern man sich um die Metaphysick verdienet machen will, daß man nicht nöthig hat die Zeit mit unnützem Zancken zuzubringen, wodurch leider nichts als Aergerniß gegeben und viel Gutes verhindert wird.

Ad §. 774.

Was bey
Empfin-

§. 284. Daß die Vorstellungen der Dinge in der Seele, die in unsern Gliedmassen
des

der Sinnen würcken, mit dem, was sich in der Welt ausser der Seele zuträget, in gleicher Zeit geschehen, ist in jedem Systemate war; aber im Systemate Harmoniæ præstabilitæ besonders zu mercken, und aus der Beschaffenheit der Vorstellungen und der Zeit zu erweisen, damit man nicht an der Möglichkeit desselben einen Zweifel bekommet, indem man besorget, es möchte in der Seele entweder etwas geschwinder oder langsamer geschehen, als in der Welt, als wozu ich es auch (§. 775. Met.) anwende. Unterdessen ob gleich dieser Beweis allgemein ist, indem er nicht in der vorherbestimmten Harmonie, sondern bloß in den Begriffen, die wir von den Empfindungen und der Zeit haben, und die in Systematibus einerley verbleiben, gegründet, und daher auch in einem jeden Systemate Platz findet; so kan man doch solches noch auf andere Art in den übrigen Systematibus zeigen, wie ein jeder gleich siehet, wenn er bedencket, daß in dem Cartesianischen Gott, in dem Aristotelischen der Leib die Seele determiniret die Empfindungen hervorzubringen, so bald sich die Veränderung in den Gliedmassen der Sinnen ereignet.

Ad §. 776.

§. 285. Es ist auch in dem Cartesianischen Systemate klar, daß die Empfindung in der Seele in dem Augenblicke da seyn muß, da sich die Veränderung in den Gliedmassen der Sinnen ereignet. Warum die Veränderungen im Leibe und der Seele zu-

gleich ge-
schehen?

Schwü-
rigkeit im
Systemate
influxus.

Wie ihr
abzuhelfe-
sen.

Aufrich-
tigkeit des
Autors.

der Sinnen ereignet, und die Bewegung im Leibe so gleich mit dem Willen der Seele erfolgt, weil Gott in beyden Fällen sogleich die Seele zur Empfindung und den Leib zur Bewegung determiniret, wenn die Veränderung in den Gliedmassen der Sinnen und der Wille vorhanden ist: Allein in dem Systemate influxus scheint es einige Schwürigkeit zu haben, weil die Bewegung der flüssigen Materie oder Spirituum animalium in den Nerven sich erst aus dem Fusse bis in das Gehirn bewegen muß, ehe sie die Seele zu ihrer Vorstellung determiniren kan, und hinwiederum aus dem Gehirn sich bis in den Fuß bewegen muß, ehe die Bewegung desselben auf den Willen der Seele erfolgen kan. Es ist aber eine Schwürigkeit, die nicht viel zu sagen hat: massen sie durch eine schnelle Bewegung der flüssigen Materie gehoben wird, die sich in den Nerven befindet. Wir haben aber in der Natur, z. E. bey der Schwere und dem Lichte viel schnellere Bewegungen, als hier in gegenwärtigem Falle nöthig sind. Darnach erfordert es auch die Aufrichtigkeit, daß ich es erinnere, wie diese Schwürigkeit sich auch bey den übrigen Systematibus finden würde, wenn es eine wäre, indem man überall die Veränderung im Gehirn zum Grunde dessen setzt, womit hauptsächlich die Veränderungen der Seele übereinstimmen.

Ad

Ad §. 777.

§. 286. Daß die Seele auch alles ausser Ob die
 sich sehen würden, wenn auch gleich keine Seele ohne
 Welt vorhanden wäre, ist eine Folge aus ne Körper
 dem **Cartesianischen** und **Leibnizischen** die Dinge
 Systemate, welche aber freylich in dem Ges, außer sich
 meinen nicht statt findet. Und demnach hat sehen
 man es nicht nöthig, als einen besondern würde?
 Irrthum anzuführen. Wenn man die Sy-
 stemata widerleget hat, so fället auch dieses
 vor sich hin. Ich sehe aber auch nicht das
 geringste gefährliche, so daraus folget. Denn
 deswegen wird ja nicht den Idealisten einge-
 räumt, daß die Welt nicht würcklich vor-
 handen sey. Es weiß ein jeder: A posse ad
 esse non valet Consequentia, Daraus, daß
 etwas seyn kan, folget nicht, daß es würck-
 lich ist. Unterdessen habe ich Ursache gehabt,
 solches hier anzumercken. Wir finden, daß Warum
Cartesius in seinen *Meditationibus* sich hat der Autor
 angelegen seyn lassen wider die Idealisten zu die Frage
 erweisen, daß die Körper würcklich vorhan- erörtert?
 den wären. Und *Malebranche* ist gar auf
 die Gedanken gerathen, als wenn man es
 nicht demonstrieren könnte, und hat daher ei-
 ne Art der Offenbahrung angegeben, das
 durch uns Gott davon versicherte. Die
Cartesianer insgemein handeln bald in der
 Physick, bald in der Metaphysick von dieser
 Frage, ob die Körper würcklich vorhanden
 sind. Damit man sich nun dieses von vera
Metaph. II. Theil. *Sh* ständige

Art des
Autors.

Wie öff-
ters die
Wahrheit
verlacht
wird.

Verände-
rungen im
Leibe bey
den Em-
pfindun-
gen der
Seele.

Ständigen und gelehrten Leuten nicht befremden lasse; so habe ich gewiesen, was sie für Raison darzu haben. Denn ich bin niemals der Meynung, daß man dasjenige, was uns nach unseren Begriffen und Hypothesibus wunderbarlich vorkommet, verlachen und andern lächerlich vorstellen soll, absonderlich wenn wir nichts ungereimtes erweisen können, und wenn es aus anderer ihren Meynungen nothwendig fließt, die man zu widerlegen nicht im Stande ist. Wir haben ja mehrere Exempel, daß man aus solcher Ursache die Wahrheit verlachtet: wovon die runde Figur der Erde, und die Leute, so uns die Gasse kehren, ein klares Exempel abgeben. An die Einwürffe, wodurch man das Systema Copernicanum in der Astronomia lächerlich zu machen gesucht, will ich nicht gedencken.

Ad §. 778.

§. 287. Was hier von den Veränderungen im Leibe gesagt wird, wenn Empfindungen in der Seele entstehen, findet in einem jeden Systemate statt: wie wir auch dergleichen Gedancken bey *Cartesio* und seinen Anhängern und bey andern *Physicis* finden, die das Systema influxus annehmen, ja selbst bey den *Scholasticis*. Der Unterscheid bestehet bloß darinnen, daß wir im Systemate *Harmoniae præstabilitæ* annehmen, die dem Willen

Willen der Seele gemäße Bewegungen der Spirituum animalium oder flüssigen Materie in den Nerven käme aus der Bewegung, die durch den Eindruck in die äußerliche Sinnen im Gehirne erregt worden, gleichwie die Seele zu ihrem Wollen von Empfindungen Anlaß nimmt: Dahingegen im gemeinen Systemate influxus die Spiritus animales nicht eher aus dem Gehirne in die Muskeln fließen, als bis sie von der Seele dahin determiniret werden, und im Systemate Cartesii solches nicht eher geschieht, als bis sie Gott determiniret, wie der vorhin angezeigte Unterscheid einem jeden die Sache an die Hand giebet. Unterdessen siehet man so viel, daß dem Systemati Harmoniæ præstabilitæ zu Gefallen nichts in dem Leibe erdichtet wird, welches nicht auch in andern Systematibus statt findet, ja was man in der Physick ausmachet, wenn man an gar Feines von ihnen gedencket. Wem es wunderlich vorkommet, was von der Veränderung im Leibe bey Empfindungen und freywilligen Bewegungen gesagt wird, dem befremdet es bloß deswegen, weil er sich in den Schrifften der Physicorum nicht umgesehen. Will auch jemand die Spiritus animales und das fluidum nerveum verwerffen, und die Sache anders erklären, z. E. durch Oscillationes Fibrillarum nervearum, oder auch durch beydes, wie schon Melancton in

Nöthige Anmerkung.

Warum einigen wunderlich vorkommet/ was hier behauptet wird.

seinem Büchlein de anima gethan; der wird wieder in keinem Systemate dazu Anstoß finden, wenn er nur nicht die Veränderungen im Gehirne läugnet, ohne welche vermöge der Erfahrung keine Empfindung vollbracht wird. Unterdessen hat man nicht Ursache die Spiritus animales aus der Philosophie und Medicin zu verweisen. Man lese mit Bedacht, wie sie der gelehrte Medicus zu Gracsfurth am Mayn Herr D. Burggrave in seiner Commentatione Medica de existentia spirituum nervosorum vertheidiget; so wird man dessen zur Gnüge überzeugt werden.

Ad §. 780.

Worauf es ankommet/wenn man das Systema harmoniz præstabilitæ über den Hauffen werfen wolte. §. 288. Was hier gesagt wird, ist abermal eine Folge aus dem Systemate Harmoniz præstabilitæ, die man einräumen muß, sobald man dieses zugiebet. Und also kan man es nicht als einen besonderen Irrthum angeben. Denn wer jenes als den Grund über den Hauffen wirfft, der hat dieses zugleich mit über den Hauffen geworffen, und braucht keiner besondern Mühe. Es ist auch vergebene Arbeit, daß man über dasjenige, was aus einer Hypothese nothwendig erfolgt, und in Ansehung dessen von dem andern angenommen wird, der die Hypothesin vertheidiget, ins besondere disputiren will. Unterdessen ist freylich nicht zu läugnen, daß dieses dasjenige ist, was den meisten am ungewohntesten vorkommet, und

Was den meisten seltsam vorkommet.

und ich kan selbst nicht läugnen, daß zu der Zeit, als ich noch gewohnet war nach meinen undeutlichen Begriffen zu urtheilen, mir dasselbe selbst wunderbarlich vorkam, und das Systema Harmoniæ præstabilitæ verächtlich machte. Es befremdet uns aber dieses, weil wir dergleichen wunderbares Geschöpfe, als der Leib im Systemate harmoniæ præstabilitæ seyn muß, nicht vermeynen gesehen zu haben, und es uns unbegreiflich vorkommet, wie der Leib ein so gar künstliches Werck seyn könnte. Derowegen wenn sich jemand an diesen Punct machen, und dadurch das Systema selbst über den Hauffen werffen wolte, der müste weisen, daß der Leib unmöglich so ein künstliches Werck seyn könne, wie darzu erfordert wird. Der berühmte Bayle sahe nach seiner Einsicht, die er hatte, gar wohl, daß es darauf ankam, und hielte es für etwas unmögliches, aber nicht, weil er es erweisen konnte, daß es unmöglich sey, sondern nur, weil es ihm unbegreiflich war: welches aber keine genügsame Ursache ist, etwas für unmöglich zu halten. Der scharffsinnige Jaquelot trug kein Bedencken, daß Gott so ein künstliches Werck verfertigen könnte, und gab gar gerne zu, daß es möglich sey: Allein freylich wird es wohl Niemand in völliger Deutlichkeit demonstrieren, ob es möglich oder unmöglich ist. Der berühmte Fontenelle hat gar wohl

Bayle's
Einsicht.

Jaquelot's
Urtheil.

Fontenel
les Urs
theil.

Ungrund
der Zweifel
bey
dem Systeme
harmonia
præstabi-
lita we-
gen des
Leibes.

geurthellet, ein solches Werck würde für unsern Verstand wohl immer zu hoch bleiben. Unterdeffen leidet das Systema Harmonia præstabilita um so viel weniger, da man weiter nichts aussetzen kan, als daß der Leib ein Werck von unendlicher Erkänntniß, Weißheit und Macht Gottes würde, wofern das Systema seine Richtigkeit haben sollte. Ich glaube aber, wenn wir sonst nichts dagegen haben, so müste diese Sorge die geringste seyn, die in der That von einem Zweifel an der Erkänntniß, Weißheit und Macht Gottes herrühret, weil wir sie unerforschlich befinden. Denn Gott muß ja unerforschlich in seinen Wercken erfunden werden. Und deswegen kan man auch von mir nicht begehren, daß ich die Möglichkeit eines so künstlichen Werckes völlig demonstrire und begreiflich mache. Es ist genug, daß ich in dem folgenden einiger massen zeige, wie es die Kräfte des Körpers nicht überschreitet, was uns anfangs so befremdet. Darnach ist zu mercken, daß wir uns auch mehr einbilden, als wenn der Leib in dem Systemate Harmonia præstabilita gar viel künstlicher seyn müste, als in den übrigen. Denn wir werden nach diesem sehen, daß er in einem jeden Systemate ein unbegreifl. Kunststück eines Schöpfers von unendlicher Erkänntniß, Weißheit und Allmacht sey, und das meiste was man im Systemate Harmonia

nia præstabilitæ in dem Leibe einräumen muß, auch in den übrigen vorhanden ist. Was aber vor eine Kunst voraus erfordert wird, wenn das Systema Harmoniæ præstabilitæ statt finden soll, werden wir hernach sehen, und da wird sich zeigen, daß dieses Kunst-Stück im Systemate Harmoniæ præstabilitæ nur mehr in die Augen fällt, als in den übrigen.

Ad §. 781.

§. 282. Ich habe hier dasjenige, was einem Warum bey dem Systemate Harmoniæ præstabilitæ der Autor anstößig vorkommen kan, mit so lebhaftesten ^{die Eins.} Farben abgemahlet, als wenn ich selbst ^{würffe} Eins. ^{lebhaft} würffe dagegen zu machen hätte. Denn mir ist ^{vorstellt.} es um die Wahrheit zu thun, und deswegen verheeile ich nichts. Es ist mir nichts daran gelegen, daß man dieses Systema für wahrscheinlicher, als ein anderes hält, und deswegen habe ich den übrigen beyden selbst aufgeholfen, ^{Billigf.} damit daraus kein Vorurtheil wider die ^{des Auto-} Wahrheit entsteht, u. bin nicht allein zufrieden, sondern rathe es auch so gar, daß einer bey einem von den übrigen beyden verbleibe, oder auch sich zu gar keinem bekenne, wenn er vermeynet, daß er an dem Systemate Harmoniæ præstabilitæ etwas anstößiges findet, so einen ^{ris.} Einfluß entweder in der Religion, oder in den Tugend-Wandel hat, ob ich gleich vor meine Person nicht das geringste sehen kan, was mir in diesen beyden Stücken nachtheilig seyn

könte. Allein ein jeder muß sich in solchen Fällen nach seinem Geschmacke richten. Der Verstand läßt sich nicht befehlen, und Verstandige zörnen nicht, wenn man gleich mit ihnen nicht einerley Meynung ist.

Ad §. 782.

Warum
der Autor
das Syste-
ma har-
moniae
prästabi-
litz erlä-
ret.

§. 290. Gleichwie ich in den übrigen Systematibus so viel Recht gegeben, als ich nur habe thun können, damit ich selbst nach denen von mir behaupteten Gründen wenig daran auszusetzen finde, welches ich der Aufrichtigkeit eines Welt-Weisen gemäß zu seyn erachte; so kan mir auch nicht verarget werden, daß ich dem Systemati Harmoniae praestabilitae gleiches Recht wiederfahren lasse. Denn da es Niemanden aufgedrungen, sondern einem jeden frey gelassen wird davon zu urtheilen, was ihm gefällt; so werden auch diejenigen, die es nicht annehmen, sondern verwerffen, doch so weit Ursache haben mit mir zu frieden zu seyn, daß sie dadurch in den Stand gesetzt werden mit grösserem Scheine davon abzugehen. Ich habe allezeit davor gehalten, man könnte nicht eher mit Raison etwas verwerffen, bis man es völlig verstehet, weil man sonst aus Mißverstände Ursachen erdichtet, die nicht vorhanden sind, und öftters auch wohl dasjenige ohne Grund verwirft, was man mit gutem Grunde verwerffen könnte. Ich weiß auch, daß verschiedene, die sich vorher von diesem

Diesem

Diesem Systemate keinen Begriff machen konnten, nach diesem es verstehen lernen, ob sie es gleich nicht angenommen, und wir sind deswegen so gute Freunde geblieben, als vorher, da sie es bloß verworffen, weil es ihnen nicht verständlich war.

Ad §. 783. & seqq.

§. 291. Was von der Endlichkeit der Seele und ihrem veränderlichen Zustande gesagt wird, das findet in allen Systematibus statt, indem es bloß die Kraft ansetzt, wodurch die Seele die Ideen oder Vorstellung von den Veränderungen, die sich in ihrem Leibe durch den Eindruck in die äußerliche Sinnen ereignen, hervor bringet. Und deswegen ist es angegangen, daß Hr. Thümmig den veränderlichen Zustand der Seele nach meinen Gründen in seinen Institutionibus Philosophiæ erklärt, ohne seine Gedanken auf ein einiges von denen Systematibus zu richten, die man zu Erklärung der Gemeinschaft zwischen Leib und Seele erdacht. Da wir dieser Kraft weiter nichts zuweignen, als was sich in der Erfahrung zeigt; so muß sie auch in einem jeden Systemate statt finden. Denn der Unterscheid, der sich nach der verschiedenen Manier zu erklären, wie Leib und Seele ineinander würcken, finden kan, befindet sich bloß darinnen, woher diese Kraft auf diese und jene Art der Empfindung insbesondere determiniret wird: Denn

Warum der veränderliche Zustand der Seele in allen Systematibus auf einerley Art erklärt wird?

Sh 5

in

in der Regel, wornach sie determiniret wird, kommt man gleichfalls überein. Ein jeder setzt, daß es denen Veränderungen gemäß geschiehet, die sich in dem Leibe durch den Eindruck in die äußerliche Sinnen ereignen. Und so fallen überhaupt die albere Consequentien mit großem Hauffen weg, die man darinnen gründet, als wenn im Systemate Harmoniæ præstabilitæ in der Seele Empfindungen sich äußern könnten, ohne daß eine Veränderung im Leibe vorgienge, oder auch die Empfindung der Seele anders seyn könnte, als es der Veränderung im Leibe gemäß ist.

Ad §. 786.

Warum die Veränderung der Empfindungen in allen Systematibus einerley Grund hat.

§. 292. Was hier von dem Grunde gesagt wird, denn die Veränderungen der Empfindungen haben, gilt in einem jeden Systemate, und ist daher etwas seltsames, wenn man deswegen das Systema Harmoniæ præstabilitæ verdächtig machen will, als wenn Atheisterei dahinter steckte. Denn man sehe mit dem *Aristotele*, daß die Seele keine Vorstellung von körperlichen Dingen in der Welt, die um den Leib herum sind, hat, als weil sie durch die Kraft des Leibes determiniret wird, dieselbe hervor zu bringen, und es bilde sich ein jeder die Art und Weise, wie solches geschiehet, ein, wie er immer mehr wolle; Wenn er denn sagen soll, warum ich jeztund diese Sache sehe, da ich vorher eine

ne

ne andere sahe? z. E. einen Regenbogen, da ich nur Wolcken sahe; so kan er keine andere Ursache angeben, als weil dieses in der Natur geschiehet, und die Vorstellung in der Seele eine Aehnlichkeit damit hat, was in der Natur vorgehet, sie aber davon so viel vorstelllet, als vermöge des Standes ihres Leibes in der Welt die darinnen befindliche Dinge die Sinnen rühren. Die Sache ist so klar, daß Niemand das geringste in Zweifel ziehen kan, indem nicht das allergeringste angenommen wird, was nicht aus der besten Erfahrung erhellet. Gleichwie nun jederman dieses zugeben muß, so hat auch *Cartesius* angenommen, Gott habe dieses Gesetz gemacht, daß die Empfindungen in der Seele sich nach dem Zustande des Leibes, der durch den Eindruck in die Sinnen erhalten wird, richten sollten, und *Leibniz* hat in seinem Systemate gleichfalls nichts anders annehmen können, als daß die Seele die Vorstellung von der Welt nach diesem Zustande beständig veränderte. Beide haben es deswegen thun müssen, damit nicht durch ihre Systemata etwas heraus käme, was der Erfahrung zuwider wäre. Derowegen braucht man keine besondere Art zu erklären, warum die Seele die Empfindung dieser Sache nach der andern hervor bringet, als die man in der Physick hat, warum eine Begebenheit in der Natur auf eine andere erfolgt.

Wer

Cartesii
Mei-
nung.

Leibniz
seiner
Mei-
nung.

Gleichniß zur Erläuterung. Wer einen Riß von einem Gebäude macht, oder es im Bilde vorstellet, der macht nichts aus einer andern Raison, als aus der es würcklich so, und nicht anders gebauet wird.

Anmerkung. Es wird aber dieses deswegen erinnert, damit man nicht meyne, man habe in der Seele besondere Regeln nöthig, daraus man erklären muß, warum eine Aenderung in ihren Empfindungen geschieht, und warum sie sich auf eine solche, und keine andere Art ereignet, als man in der Physick brauchet, wo man die Veränderungen derer Dinge, die vorgestellet werden, erklärte. In diesem Stücke bleibt es also bey der Physick und die Metaphysick hat nicht besonders darzu nöthig.

Ad §. 787.

Ob man Idealisten und alle schädliche Secten schwärzer machen soll/als sie sind? §. 293. Wenn Leute, die im Urtheilen sich zu übereilen gewohnet sind, hören, daß die Idealisten läugneten, daß die körperliche Dinge in der Welt ausser der Seele würcklich vorhanden wären; so schliessen sie gleich, daß dadurch die Physick über den Hauffen geworffen würde, und keine Gewisheit mehr in der Erkänntniß der natürlichen Dinge bliebe: denn auf solche Weise könnte sich ein jeder eine Welt einbilden, wie er wolte. Ich habe oben bey Erklärung der gewöhnlichen Systematum von der Gemeinschaft zwischen Leib und Seele gezeigt, daß ich Niemanden mehr zur Last lege, als sich gebühret, sonderm

dern aus Liebe zur Wahrheit einem jeden so
 viel zugestehen, als sich gehöret. Und dieses
 erfordert nicht allein die Liebe zur Wahrheit
 und die Billigkeit; sondern auch selbst die
 Klugheit. Denn unerachtet einige in den Erste Ur-
 Gedancken stehen, als wenn man gefährliche sache war-
 the Secten nicht schwarz genug machen könn- um dieses
 te, um sie verhaßt zu machen, damit sich nicht ges-
 Niemand so leicht verführen lasse; so bin ich schen
 doch nicht völlig der Meynung. Denn ob
 ich gleich ganz gerne zugebe, und auch selbst
 vor nöthig erachte, daß man, wo Leute noch
 in dem Stande sind, sich verführen zu lassen,
 das Schlimme mit lebendigen Farben ab-
 mahlen soll, damit nicht das Geringste ver-
 gessen werde, woraus man seine Abscheulich-
 keit erblicket, wie ich zur Gnüge von den La-
 stern in Ansehung der Tugend, Übungen in
 der Moral ausgeführt habe; so bin ich doch
 der Meynung, man müsse in diesem Falle
 keiner Unwahrheit Platz geben, ja nicht eins-
 mahl mit dazu nehmen, was zweifelhaft ist,
 und darüber sich viel disputiren lässet, weil
 nemlich Gefahr ist, daß man den Ungrund
 der Beschuldigungen einsiehet, und entwe-
 der an unserem Verstande oder an unserer
 Aufrichtigkeit anfängt zu zweifeln, und eben
 dadurch verleitet wird dasjenige anzuneh-
 men, was man sonst nicht würde angesehen
 haben. Mich dünckt, es gehöre dieser Fall
 auch mit unter die Regel: Non sunt facien-
 da

Andere
Ursache.

Idealisten
thun
Wissen-
schafft en
keinen
Eintrag.

da mala , ut inde eveniant bona , man muß nicht Böses thun um das Gute zu befördern. Zu dem gewinnet man dadurch auch nichts bey denen, die einen Irrthum hegen: denn weil man ihnen vorrücket, daß es ihre Meynung sey, was sie nicht zugeben, auch nicht zugeben dörrfen noch können; so werden sie nicht allein in ihrem Irrthume dadurch bestärcket, sondern auch in den Stand gesetzt ihn gegen die Einwürffe gründlich zu vertheidigen. Und dieses giebet bey vielen, die nicht Scharffsinnigkeit genug besitzen, ein grosses Nachdencken, daß sie ihnen geneigter werden, und wohl gar beysallen. Was aber insonderheit den gegenwärtigen Satz betrifft, daß nemlich die Idealisten durch ihre Hypothesin oder Meynung keine Aenderung weder in die Metaphysick, noch in die Physick bringen, folgendes auch alles in den übrigen Disciplinen verbleibet, wie es ist; dasselbe ist nicht allein aus demjenigen klar, was in dem vorhergehenden S. gesagt worden; sondern es haben es auch andere erkannt, unter denen mir jetzund *Robertus Green*, ein Engländer, beysället, in dessen Physick ich mich entsinne diesen Satz ausgeführet gelesen zu haben, eben an dem Orte, wo er die Idealisten weitläufftig widerleget.

Ad §. 788.

Grund

§. 294. Diesen Satz bringe ich zu dem davon/ ob Ende bey, damit wir mit desto besserem Grunde

De

be urtheilen können, ob die Thiere auch Seelen haben oder nicht, weil dieses eine Frage ist, darüber heute zu Tage gestritten wird. Ich habe aber eben die Absicht gehabt in meine Schriften von der Welt-Weisheit so viel zu bringen, als man im Erkänntniß natürlicher Dinge von nöthen hat, um ein richtiges Urtheil davon zu fällen, was zu beantworten aufgeworffen wird.

Ad §. 789.

§. 295. Daß die Thiere Seelen haben, ist in der alten Philosophie als eine ungezwifelte Sache angenommen worden. Als *Cartesius* den Unterscheid zwischen Leib und Seele zeigte, und wahrnahm, daß die Bewegungen der Thiere, wozu sie durch den Eindruck in die äußerliche Sinnen verleitet würden, sich aus der mechanischen Structur des Leibes erklären ließen, auch ohne dem nach seinem Systemate die Seele keine Bewegung im Leibe hervorbringen, noch die *Spiritus animales* in die gehörige Musceln zu fließen determiniren kan; so ward er zweifelhaft, ob man den Thieren eine Seele zuschreiben könne, weil er nicht sahe, zu was Ende sie im Leibe seyn sollten, da alles in ihm ohne die Seele geschehen könnte, was geschieht. Nach seiner Einsicht blieb ihm freylich nicht verborgen, daß dieses noch keine Demonstration war, wodurch eine Überführung entstehet, indem hier unter die Wahrheits-

Ob die Thiere Seelen haben?
Cartesii Meinung
Seine Vorsicht.

Wie seine
Anhänger
davon ab-
gewichen.

Wie un-
glücklich
man wider
sie disputi-
ret.

heits-Gründe auch mit die Unwissenheit kommt, wir aber das nicht leugnen können, was uns zu ersehen nicht möglich fällt. Er hielt es also nur für was wahrscheinliches, und unterließ die Entscheidung zu weiterer Untersuchung ausgesetzt. Wer seine Briefe gelesen, dem wird nicht unbekannt seyn, daß er zugegeben, es könne wohl seyn, daß die Thiere auch Seelen hätten. Seine Anhänger wurden verwegener als er und behaupteten, daß die Thiere keine Seelen, und folgendes auch keine Empfindungen hätten, nemlich in dem Verstande, wie sie der Seele beigelegt werden, da es Vorstellungen sind, wodurch sich dieselbe derer körperlichen Dinge außer ihr und der durch sie verursachten Veränderungen im Leibe bewusst ist. So ungereimet als es denen vorkam, welche die Sachen nur oberhin anzusehen gewohnt sind; so wenig konnten sie wider die Cartesianer gewinnen, wenn es auf das Disputiren ankam: denn man läugnete entweder, was wahr war, nemlich daß die Veränderungen im Leibe alle geschehen könnten, ohne daß eine Seele darzu nöthig wäre, oder man imputirte ihnen eine Meynung, der sie nicht zugethan waren, als wenn nemlich nicht die Veränderung im Leibe, die durch den Eindruck der Sinnen erregt wird, eben so wie in dem Leibe der Menschen geschehe. Mit einem Worte, man spielte mit ihnen die alte Comö-

Comödie, die man noch heute zu Tage zu spielen pfleget, wo man vermehnet, es bringe einer etwas vor, was anders lautet, als man es vor diesem gelehret hat. Unterdessen ist freylich wahr, daß, da wir in die Thiere nicht hinein sehen können, ob sie Seelen haben, noch sie es uns zu sagen vermögend sind, ob sie sich dasjenige vorstellen, was in ihre Sinnen einen Eindruck thut, und desselben bewußt sind, was sie sich vorstellen, wie wir Menschen es einander können zu verstehen geben; so bleiben wir bloß bey der Wahrscheinlichkeit, wenn wir es behaupten, und können es auf keine demonstrativische Art ausmachen. Unterdessen ist die Wahrscheinlichkeit sehr groß: denn es ist der Beweis nicht allein in der Analogia oder Aehnlichkeit der Creaturen gegründet, welche Art des Beweises jederzeit sehr wichtig erfunden worden; sondern ich habe auch schon zum Voraus die Möglichkeit erwiesen, daß dergleichen Seelen in den Thieren seyn können. Derowegen da die Analogia oder Aehnlichkeit der Natur der Dinge zu der Möglichkeit kommt, so wird Niemand, der die Sache auf gehörige Weise zu beurtheilen weiß, in Abrede seyn können, daß diese Meynung von der größten Wahrscheinlichkeit sey, die einen zuverlässigen Beyfall erwecken kan, besonders bey denen, welche in andern Fällen befunden, wie weit eine solche Wahrscheinlichkeit

Wie weit man die Seelen der Thiere behaupten kan.

Ob man
dieser
Frage we-
gen Streit
anzufan-
gen hat?

scheinlichkeit gegangen, wenn die Sache end-
lich dahin gediehen, daß man sie demonstra-
tivisch erkennt. Die Frage, ob die Thiere
eine Seele haben, oder nicht? ist von kei-
nem sonderlichen Nutzen, und daher wäre es
eine grosse Thorheit, wenn man darüber viel
Streit anfangen wolte. Mir zu Gefallen,
mag es einer behaupten, oder nicht, ich
werde einen jeden bey seinen Gedanken las-
sen, und mich auch daran nicht kehren, wenn
er mich deswegen verachtet; oder schilt, als
wenn ich alte verlegene Meynungen wieder
auf die Bahn brächte.

Ad §. 790.

Ob die
Seele oh-
ne den
Eindruck
in die äuf-
sere Sin-
nen etwas
empfin-
det.

§. 296. Was hier behauptet wird, als
wenn in der Seele keine Vorstellungen ge-
schehen könnten, woferne nicht die Verändes-
rung in den Gliedmassen des Leibes auf ges-
hörige Weise sich ereignen kan, ist eine Sas-
che, die aus der Erfahrung klar ist, und also
vor sich nicht in Zweifel gezogen werden
mag. Aber da ein Welt-Weiser erklären
muß, wie dasjenige geschehen kan, was die
Erfahrung zeigt, daß es geschieht; so ha-
be ich es aus der Gemeinschaft zwischen Leib
und Seele erklären müssen. Unerachtet es
nun das Ansehen gewinnt, als wenn diese
Frage auf verschiedene Weise nach dem Un-
terscheide der verschiedenen Systematum mü-
ste entscheiden werden; so läßt sich doch ei-
ne allgemeine Raison anzeigen, wenn man
den

den Unterscheid der Systematum, den ich oben erklärt habe, recht einsieht. Denn es geschieht überall deswegen, weil die Kraft der Seele dazu nicht determiniret wird, weder von dem Leibe, weil darinnen nichts vorgehet, was dazu erfordert wird, noch in den übrigen Systematibus von Gott, aus eben der Ursache, indem er nach seiner ordentlichen Macht handelt.

Ad §. 792. & seqq.

§. 297. Alles, was nun von der Seele ^{allgemein} erwiesen wird, hat mit der Art und Weise, ^{ne Erinnerung} wie die Gemeinschaft zwischen Leib und Seele erhalten wird, nichts zu thun, und findet daher in einem Systemate statt. Man kan es ganz deutlich aus des Herrn Prof. **Thümmigs** Institutionibus Philosophiæ ersehen, wo er die Lehre von den Systematibus der Gemeinschaft zwischen Leib und Seele zu erklären ganz abgesondert.

Ad §. 806.

§. 298. Ich habe schon die Ursache angezeigt, warum ich dem Herrn von Leibnitz in dem, was er von *Monadibus* gelehret, nicht beypflichten kan. Unterdessen suche ich doch bey Gelegenheit seine Meynung zu erklären, damit man weiß, was er eigentlich damit hat haben wollen, und zwar zum Behuff der Geschichte der Gelehrten, und um falsche Auslegungen zu verhüten, die zu thörichten

Warum
der Autor
die Monaden
des nicht
annimmt / aber
doch erkläret.

Consequentien Anlaß geben: wodurch niemals etwas Gutes gestiftet worden.

Ad §. 807.

Ursprung
der Ein-
bildun-
gen.

§. 299. Ich habe oben erwiesen, daß man in der Seele zwar vielerley *Facultates* oder Vermögen, aber doch nur eine einzige Kraft finde, wodurch dasjenige in ihr bewerkstelliget wird, was durch das verschiedene Vermögen bloß möglich war. Dero wegen muß ich nun auch zeigen, wie es möglich ist, daß aus der Kraft der Seelen, das durch sie sich die Welt vorstellt, die Einbildungen hervor kommen können, nachdem ich ausführlich genug gewiesen, was es mit den Empfindungen vor eine Beschaffenheit hat. Ich habe erwiesen, daß in einem jeden Systemate dergleichen Kraft der Seele müsse zugeeignet werden, ob man gleich ihre *Determinationes* zu den Empfindungen auf verschiedene Weise erkläret, als worinnen sich eigentlich der Unterscheid der Systematum zeigt. Nun lehret selbst die Erfahrung, und die daraus gezogene Regeln der Einbildungen (§. 238. Met.), daß die Einbildungen aus den Empfindungen entspringen. Und demnach braucht es von aussen keiner weiteren *Determination* in den Systematibus, wo man setzt, daß sie von aussen determiniret wird. Ich weiß wohl, daß hier ein Zweifel aus der Scholastischen Philosophie könnte gemacht werden: allein er wird sich nach

nach diesem selbst heben, wenn wir auf den Verstand kommen. Es mag nun aber seyn, wie es immermehr wolle, so ist gewiß, wie ich schon gedacht, daß die Einbildungen aus den Empfindungen kommen, und der Satz des zureichenden Grundes verlangt, daß es auf eine verständliche Weise geschehe. Denn unerachtet wir oben aus der Erfahrung eine Regel bestätigt, darnach man die Einbildungen determiniren kan, welche aus der gegenwärtigen Empfindung kommen; so muß doch auch diese Regel ihren Grund oder ihre Raison haben, daraus man verstehen kan, warum sie statt findet. Und dieses suche ich hier zu erklären. Ich lege dazu zum Grunde, daß die Einbildungen Vorstellungen von dem vergangenen Zustande der Welt sind: welches Niemand läugnen kan, indem ein jeder gestehet, daß wir uns nichts anders einbilden können, als wir vorher empfunden. Denn wenn auch die Einbildungs-Krafft dichtet, so bringet sie doch nichts heraus, als was aus bereits empfundenen Dingen zusammen gesetzt ist. Eben dieses ist die Ursache gewesen, warum man in der Aristotelischen Philosophie behauptet: Es sey nichts im Verstande, was nicht vorher wäre in den Sinnen gewesen. Dieses kan beybehalten werden, wenn man es so erkläret, daß alle Gedancken der Seele aus den Empfindungen ihren Ursprung nehmen.

Ad §. 808. 809.

Unterscheid des Menschen und Gottes im Erkenntniß des Vergangenen und Künftigen.

§. 300. Daß ich heraus bringe, es müsse die Kraft der Seele, wodurch sie eine Vorstellung von der Welt hervor bringet, nicht allein auf den gegenwärtigen / sondern auch auf den zukünftigen und vergangenen Zustand der Welt gehen; soll uns deswegen lieb seyn, weil wir uns dadurch die Erkenntniß von dem göttlichen Verstande erleichtern, in so weit darinnen das Wesen aller Dinge zu finden, oder die *Idea possibilium*. Denn was in der Seele überhaupt betrachtet auf eine undeterminirte Art anzutreffen, das findet sich wirklich in dem unendlichen Wesen, das keine Einschränkungen leidet, und daher auf nichts besonders für anderen determiniret ist, wo vieles durch dasselbe möglich ist, wie es der Begriff des Unendlichen mit sich bringet. Nämlich in der Seele ist unendlich viel möglich, aber in ihr, als einem endlichen Wesen, nicht zugleich wirklich da: hingegen in Gott ist unendlich viel möglich, und auch zugleich wirklich da. Als in unserm Falle ist es möglich, daß die Seele eines von dem vergangenen Zustande sowohl vorstellen könnte, als das andere: allein wegen ihrer endlichen oder limitirten Kraft geschieht es nicht wirklich, und deswegen muß sie nur auf etwas wenigens determiniret werden, nach Proportion ihrer Fähigkeit: hingegen in Gott wird aller vergangene und
 aller

Unterscheid zwischen Gott und der Seele.

aller zukünftige Zustand der Welt zugleich vorgestellt, weil seine Krafft nicht limitiret, und folgendes nicht auf was gewisses davon determiniret ist. Es muß uns allemahl lieb seyn, wenn wir in der Philosophie die Beschaffenheit der Creatur so heraus bringen, daß sie uns zu einem Spiegel der Göttlichen Vollkommenheiten wird, indem wir wissen, daß Gott diese Absicht bey der Creatur gehabt, und endlich alle unsere Erkenntniß dahin aus gehen muß.

Ad §. 812. 813. 814.

§. 301. Daß die Einbildungen auch eine Einbil-
Veränderung im Gehirne haben, dergleichen durch die Empfindungen in ihm hervor geschehen gebracht werden, ist eine Sache, die man ^{auch mit} längst erkannt, und nichts neues, das von ^{im Gehirn} mir erst erdichtet würde. Man darff nur alle Bücher, die von der Seele geschrieben worden, aufschlagen; so wird man es finden. Und die Medici erfahren es zur Gnüge, wie die Phantasie verdorben wird, wenn es in den Kranckheiten um das Gehirne nicht recht stehet. Deswegen hat auch *Cartesius* angenommen, daß in dem Gehirne die *Idea materialis* von der Einbildung vorhanden seyn müsse, wenn in der Seele die *Idea immaterialis* entstehen soll. Derowegen ist dieses, was ich hier von den Einbildungen im Leibe gesagt, eine Sache, die auf der Erfahrung beruhet, und in einem jeden Systeme

Wenn es
wunder-
lich ver-
kommt.

mate angenommen wird. Wenn es wunderlich vorkommet, der hat sich um die Philosophie nicht viel bekümmert. Er hat weder alte, noch neue Schriften gelesen, die von der Seele heraus kommen, noch auch vor sich auf dasjenige acht gehabt, was die Erfahrung in diesem Stücke lehret. Und demnach habe ich von der Einbildungskraft und dem Gedächtnisse nichts behauptet, was nicht in einem jeden Systemate von der Gemeinschaft der Seele mit dem Leibe einerley verbliebe.

Ad §. 815.

Warum
sich die
Seele
nach dem
Gehirne
und den
Nerven
richtet.
Vorzug
hierbey
der Har-
monia
prästabi-
litæ für
den an-
dern Hy-
pothesi-
bus.

§. 302. Es lässet sich die Frage, warum sich die Seele nach dem Zustande des Gehirns und der Nerven hauptsächlich richtet? in keinem Systemate mit solcher Deutlichkeit erweisen, als im Systemate Harmonia præstabilitæ. Unterdessen findet es doch auch in den übrigen beyden Systematibus statt. Denn in dem Systemate influxus physici wird die Seele durch die subtile Materie determiniret, die sich in Nerven zum Gehirne bewegt, und diese wird wiederum determiniret sich aus dem Gehirne durch die Nerven in die Musceln zu bewegen. Oder wenn einer nichts mit dergleichen subtilen Materie will zu thun haben; so muß er doch in den festen Theilen der Nerven eine Bewegung einräumen, die aus den Gliedmassen der Sinnen bis in das Gehirne gebracht wird, in dem

wolt

wir empfinden ; und aus dem Gehirne in das Mäuflein geleitet werden, indem wir ein Glied des Leibes bewegen : oder er muß, wie *Melanchthon* in seinem Büchlein *de Anima*, beides mitelinander annehmen. Und also wird im Systemate influxus die Seele durch die in den festen Theilen fortgebrachte Bewegung der Nerven determiniret, und diese wird hinwiederum von jener hervorgebracht; oder die Nerven und das flüßige Wesen in ihnen determiniren die Seele zugleich, und werden hinwiederum von ihr zugleich in Bewegung gebracht : Allein man siehet doch nicht, warum eigentlich das Gehirne darzu nöthig ist, es sey dann, daß man der Seele daselbst ihren Sitz zueignet. In des *Cartesii* Systemate, wo Gott in beiden Fällen die Determination ertheilet, siehet man am allerwenigsten, warum die Bewegung im Gehirne nöthig ist, wenn wir empfinden sollen, und nicht diejenige genug seyn soll, die sich in den Gliedmassen der Sinnen ereignet, und warum die Spiritus animales aus dem Gehirne in die Musceln gehen müssen, wenn eine Bewegung auf den Willen der Seele erfolgen soll, wenn man nicht das Erste der Einbildungs-Kraft zu Gefallen, das Andere hingegen deswegen einräumet, weil unferwillen aus Empfindungen ohne den Beistand der Seele Bewegungen im Leibe entstehen,

hen, die sich auf eine andere Weise nicht bewerkstelligen ließen.

Ad §. 816.

Warum
Medici
auf den
Materialis-
mus
verfallen?

§. 303. Weil die Urkney der Einbildungskraft und dem Gedächtnisse zu statten kommen kan; so sind unterweilen Medici auf den Materialismus der Seele gefallen, als wenn sie bloß in der subtilen Materie bestünde, die sich im Gehirne und durch die Nerven bewege: Allein da wir oben gesehen, daß keine Materie, sie mag so subtil angenommen werden, als sie immermehr will, denken kan, so fällt dieses gar bald hin. Es ist aber nicht zuläugnen, daß im Systemate influxus physici, wo die Seele durch die Bewegung der subtilen Materie im Gehirne zu ihren Empfindungen und Einbildungen determiniret wird, es am deutlichsten zu seyn scheint, wie die Urkneyen der Seele zu statten kommen kan, und wie Unordnung im Gehirne Unordnung in der Seele anrichtet. Im Systemate Harmoniæ præstabilitæ ist die Sache von mehrern Nachdenken, und kan von einem jeden nicht so gleich erreicht werden. Wer sich aber vorstellt, daß, gleichwie es aus natürlichen Ursachen möglich ist, daß die Idez materiales im Gehirne können verrückt werden, und daraus unordentliche Bewegungen im Leibe erfolgen, also auch möglich sey, daß eine Seele dieses alles in eben einer solchen Ordnung, wie es geschieht, sich vorstellt;

Wie Urk-
ney der
Seele zu
statten
kommen
kan.

Stellet; so verliert man die Schwierigkeiten, die sich Anfangs ereignen, wo man die Sache undeutlich überleget, und nicht genug auseinander wickelt. Man muß die Ähnlichkeit des Bildes in der Seele mit dem, was geschieht, stets vor Augen haben. Man darf auch daher keine Schwierigkeiten machen, daß der verrückte Zustand des Gehirnes von einigen freywilligen Handlungen der Menschen herkommen kan: denn man räumt ja eben so viel Freyheit der Seele bey ihren Vorstellungen ein, als die freywillige Bewegungen des Leibes, wodurch ihre Rathschlüsse vollstreckt werden, zu den Stellungen des Leibes erfordert werden, darinnen in den Gliedmassen der Sinnen Veränderungen geschehen, die sonst nicht statt finden würden, und was im Leibe aus diesen kommen kan, das folget auch im *Systemate harmoniae præstabilitæ* in der Seele in einer harmonisirenden Ordnung in ihren Vorstellungen auseinander.

Ad §. 817.

§. 304. Was hier behauptet wird, kommt auf die *Veritatem determinatam contingentium* oder die determinirte Wahrheit der zufälligen Dinge an, auch in so weit sie von unserm Willen dependiren, als vermöge welcher es von Ewigkeit her gewiß gewesen ist, daß etwas in der Zeit geschehen werde, wie unsere Theologi wider die Socinianer

Ob die determinirte Wahrheit des Zufälligen die Zufälligkeit und Freyheit aufhebet?

ansüh-

anführen, wenn sie wider sie vertheidigen, daß *GOTT* alle Dinge hat wissen können. Es verwirren sich freylich ihrer viele, wenn sie eine Fatalität und die determinirte Wahrheit der zufälligen Dinge unterscheiden sollen: Allein dieses kommet einig und allein daher, weil sie vermeynen, es sey alles gleich nothwendig, was seinen zureichenden Grund hat, wovon ich das Gegentheil gezeigt (§. 14.) Wenn nun aber alles in der Welt seine determinirte Wahrheit hat, daß es gewiß geschieht, und nicht aussen bleibt; so hat es auch in dem *Mundo ideali*, oder den Vorstellungen der Seele ebenfalls seine determinirte Wahrheit, daß es von ihr gewiß vorgestellet werden wird, und nicht aussen bleiben. Ich setze hier nicht mehr, als was die Theologi bey der Veritate determinata contingentium annehmen, nemlich daß es von Ewigkeit her gewiß ist, dieses wird in *mundo actuali*, oder der würcklichen Welt geschehen, und auch so in *mundo ideali*, oder den Gedanken der Seele vorgestellet werden. Wer alles, was von dem Unterscheide der unvermeidlichen Nothwendigkeit und der Gewißheit der natürlichen Begebenheiten überflüssig ausgeführet worden, sich bekannt genug gemacht hat, der wird keine Schwierigkeit hier finden. Aber freylich macht die Einbildungskraft, darinnen verschiedene Dinge in der Undeutlichkeit der Vorstellung als eines

Quelle der
Schwie-
rigkeiten

eines aussehn, denen Schwierigkeiten, die an Metaphysische Begriffe nicht gewöhnet sind, wo man alles von den Bildern in der Imagination absondern muß. Genug, daß hier keine andere Difficultäten sind, als die bey der Veritate determinata contingentium statt finden: aber die auch nur daraus als nichtig erkannt werden, weil man dieselbe nicht läugnen kan, woferne man nicht mit den Socinianern läugnen will, daß Gott alles von Ewigkeit her vorher gewußt, was in der Zeit geschehen wird, und daß es unmöglich anders, als so kommen kan, wie es Gott vorher gesehen, daß es kommen werde.

Derwegen muß man nicht chicaniren, wenn ich sage, es könne in dieser Welt nicht geschehen, daß ein Mensch den Gebrauch der Arzney unterliesse, der sie einnimmet.

Denn wir reden nicht von dem, was bloß möglich ist, sondern von dem, was wirklich wird, und seine determinirte Wahrheit von Ewigkeit her gehabt, daß es wirklich werden würde.

Die determinirte Wahrheit schadet nicht der Freyheit, denn der freye Wille des Menschen gehöret selbst mit dazu, wodurch sie determiniret wird, wie schon längst *Augustinus* angemercket. Wenn nicht von Ewigkeit her gewiß gewesen wäre, daß Leute sich resolviren würden dem Patienten die Arzney einzugeben, und dieser hingegen ihnen nicht widerstreben würde;

Wird
ver-
stopfte.

Warum
die deter-
minirte
Wahrheit
nicht der
Freyheit
schadet?

Was man
dem Auto-
ri für Ein-
würffe
macht.

so hätte auch der Gebrauch der Arzney seine determinirte Wahrheit nicht gehabt. Die Sache ist freylich subtil: unterdessen vermeyne ich sie doch in meiner Schrift so deutlich als andere erkläret zu haben, dergestalt, daß wenn jemand dagegen Zweifel hat, dieselbe nicht allein mich, sondern auch unsere Theologos treffen, welche hypotheticam rerum necessitatem, & veritatem determinatam contingentium als den Grund der Präscienß behaupten. Wer demnach dagegen etwas zu sagen hat, der kan es mit den Theologis ausmachen, ehe er mich anzufallen Ursache hat, und mir vorwerffen darff, als wenn ich der Religion zuwider lauffende Lehren hätte. Man bringet in diesem Stücke keine andere Einwürffe wider mich vor, als welche die Socinianer wider die Präscienß Gottes zu Behauptung der Freyheit vorbringen, wie ich in dem klaren Beweise wider Herrn Budden ausführlicher gezeigt.

Ad §. 818.

Ob die
Seele im
Empfin-
den thätig?

Aberet-
lung der
Gegner

§. 305. Im Empfinden beweiset sich die Seele bloß im Systemate Harmoniæ præstabilitæ thätig, in den übrigen beyden nicht. Und hierinnen ist dieses Systema von den übrigen unterschieden, daß die Seele mehr Thätlichkeit oder Activität hat, als in den übrigen Systematibus, wo sie von einer äussern Ursache determiniret wird. Es kommet aber aus Mißverständniß her, wenn man daraus schließ

schliesst, die Seele hätte keine rechte Activität. Denn man muß nicht von der Beschaffenheit der Empfindungen im Systemate Harmoniæ præstabilitæ nach der Beschaffenheit urtheilen, die sie in einem andern Systemate haben.

Ad §. 819.

§. 306. Unter den Alten hat *Plato*, wie bekannt, *Ideas innatas* vertheidiget, dahin, gegen *Aristoteles* gelehret, daß sie von aussen erst in die Seele hinein kämen. Ich pflichte hier dem *Platon* bey, und gehe von dem *Aristotele* ab, wie ich im folgenden (§. 820. auch erinnere. Es ist aber bekannt, was das heisset die Seele habe ihre *Ideas* oder Begriffe schon in sich: man muß es verstehen, wie es die Natur der Seele leidet, nicht aber nach der Einbildung erklären, als wenn sie gleichsam wie Bilder in einem Kasten da lägen, und von ihr nach und nach hervorgehoben würden. Solche Gedanken finden von einem einfachen Wesen nicht statt. Da das einfache Wesen bloß eine Kraft hat, wodurch es sich beständig würcksam erzeiget; so hat es weiter nichts zu sagen, als daß diese Kraft so beschaffen ist, daß sie diese *Ideas* nach einander hervor zu bringen aufgelegt ist, ohne daß sie von neuem erst dazu durch eine auswärtige Kraft determiniret werden darff, wie es auch die angeführte *Raison* gar eigentlich zeigt.

Ad

Ad §. 821.

Ob die
Seele in
Einbil-
dungen
thätig?

§. 307. Wenn man in den übrigen Systeme-
matibus, wie ich sie perfectioniret, weiter
nichts annehmen will, als daß die Kraft der
Seele bloß in den Empfindungen von aussen
determiniret; hingegen das übrige alles, was
daraus erfolgt, nach diesem durch ihre
Kraft bewerckstelliget wird; so gilt auch in
ihnen, was hier von der Seele im Systeme
harmoniae præstabilitæ erwiesen wird,
daß sich dieselbe in allen ihren Einbildungen
thätig erweist. Wenn man aber die *Ideas*
materiales bey dem Gehirne wie bey den Em-
pfindungen entweder als die determinirende
Ursache annimmt, oder als die Gelegen-
heit setzt, die Gott nimmet die Seele zu de-
terminiren; so verhält sichs mit den Einbil-
dungen, wie mit den Empfindungen, und er-
zeuget sich die Seele in diesem Falle nicht thä-
tig. Es ist aber an dieser Frage eben nicht
viel gelegen. Denn die Seele mag sich in
Empfindungen und Einbildungen thätig
oder nicht erzeugen; so thut das bey der Frey-
heit nichts, weil der Appetit oder der Wille
nicht unmittelbar aus der Empfindung und
Einbildung kommt.

Ad §. 822. & seqq.

Warum
von der
Vollkom-
menheit
der Em-

§. 308. Ich handele hier von der Voll-
kommenheit der Empfindungen, damit man
Gründe hat, woraus man dieselbe in vor-
kommenden Fällen beurtheilen kan. Weil
aber

aber die Empfindungen mit den Bildern unter ein Geschlecht gehören (S. 751. Met.); so habe ich vorher überhaupt von der Vollkommenheit der Bilder gehandelt. Alles aber, was hiervon bis zum S. 813. gesagt wird, hat mit der Harmonia præstabilita gar nichts zu thun.

Ad S. 832.

S. 309. Nachdem ich gewiesen, wie wir zu Sinnen und der Einbildungs-Kraft nicht mehr als eine einige Kraft der Seele nöthig haben, wodurch sie sowohl die Einbildungen, als Empfindungen hervor bringen kan; so müssen wir nun sehen, wie es möglich ist, daß diese einige Kraft der Seele auch die allgemeine Begriffe formiret. Es erhellet aber aus dem, was hier gesagt wird, daß wir zu einem allgemeinen Begriffe weiter nichts nöthig haben, als daß die Empfindungs-Kraft und die Einbildungs-Kraft nebst dem Gedächtnisse zugleich würcken, das ist, daß die einige Kraft der Seele sowohl Empfindungen, als Einbildungen von Dingen von einer Art hervor bringet und wir durch Hülffe des Gedächtnisses uns erinnern, daß wir, was die Einbildungs-Kraft hervor bringet, vor Diesem auch empfunden. Deswegen ist klar genug, daß wir zu den allgemeinen Begriffen keine besondere Kraft in der Seele brauchen. Auf eine gleiche Art, wie ich hier beschreibe, daß wir allgemeine

Empfindungen gehandelt wird.

Wie allgemeine Begriffe hervor gebracht werden.

Begriffe erreichen, pflügen wir auch allgemeine Urtheile zu erlangen, indem wir nemlich vermöge der Erfahrung öftters ein Grund-Urtheil formiren, wie vorhin einen Begriff von einer Sache. Je öftter nun ein solches Urtheil durch die Erfahrung bekräftiget wird, je mehr nimmt die Gewißheit davon zu, als wie wir es oben (§. 14) bey dem Grunde des Widerspruches gesehen.

Ad §. 833.

Ursache
der allge-
meinen
Erkän-
niß.

§. 310. Die Ursache der allgemeinen Erkenntniß habe ich zu dem Ende untersucht, damit man sehen möchte, warum die Thiere dazu nicht gelangen, ob sie auch gleich eine Empfindungs- und Einbildungs-Kraft haben. Alles aber, was von der allgemeinen Erkenntniß gesagt wird, findet in den übrigen Systematibus ohne einige Veränderung sowohl als im Systemate harmoniz præstabilitæ statt, und könnte auch leicht erwiesen werden, daß dasjenige, was ich zur Erklärung annehme, auch bey solchen Autoribus zu finden, die eines von den übrigen behauptet.

Ad §. 836. & seqq.

Wie der
Leib die
Wörter
für allge-
meine Er-
känntniß
hervor
bringt.

§. 311. Wenn ich hier zeige, wie der bloße Leib die für die allgemeine Erkenntniß der Seele sich schickende Wörter in gehörigen Fällen hervor bringen kan, ohne einen besondern Einfluß der Seele in den Leib; so gehöret solches freylich für das Systema harmoniz præstabilitæ, und da solches zu erklären vorge-

vorgenommen, und absonderlich aus natürlichen Gründen zeigen wollen, was Faquelot vorgegeben, es wäre GOTT nicht unmöglich den Leib mit solcher Kunst zuzubereiten, daß er dergleichen thun könnte, habe ich es auch nach diesem Systemate erklären müssen. Wer wider das Systema nichts erhebliches zu sagen hat, kan auch das andere nicht anfechten, was in demselben nicht anders seyn kan. Ein Verständiger vervielfältiget nicht den Streit ohne Noth. Er hat mit streiten ohne dem nicht gerne zu thun, u. demnach macht er desselben lieber so wenig als er kan. Wer einen Baum umwerffen will, der hauet den Stamm an der Wurzel durch, so fället er auf einmahl. Er fängt aber nicht an die kleinen Aestlein insbesondere abzuschneiden Aeste abzuhaueu und den Stamm nur hin und wieder einzuhauen. Unterdessen so wird ein jeder sehen, Daß ich zu entscheidung der gegenwärtigen Frage keine Gründe annehme, von denen nicht die Erfahrung lehrete, daß es Dinge wären, die in dem Leibe würcklich anzutreffen, und sich in ihm ereignen. Derowegen findet freylich auch alles mit einer kleinen Veränderung in den übrigen Systematibus statt. Es zeigt sich nemlich hier kein weiterer Unterschied, als daß ich behaupte, die Bewegungen in den Gliedmassen der Sprache entstehen, wiewohl nicht unmittelbahr, aus einer vorhergehenden Bewegung im Gehirne, die

Unverstand der Gegner des Autoris zu controvertiren.

Gründe des Autoris.

Unterscheid in andern Systematibus.

durch den Eindruck in die Sinnen erreget worden, wodurch wir zu reden Anlaß nehmen: hingegen im gemeinen Systemate durch den Eindruck in die Sinnen und dadurch erregte Bewegung im Gehirne die Seele zu Gedanken determiniret wird, und darauf hin wiederum die Bewegung in den Gliedmassen der Sprache auf oben beschriebene Weise determiniret; im Systemate *Cartesii* aber Gott das thut, was im gemeinen der Bewegung im Gehirne und der Seele im Determiniren zugeschrieben wird. Wer alle Systemata versteht, und sie völlig einsiehet, der kan, was hier im Systemate harmoniz præstabilitæ behauptet wird, nicht anders anfechten, als daß die durch den Eindruck der Sinnen im Gehirne erregete Bewegung der *Spirituum animalium* oder des *fluidi nervei*, wie es einer nennen will, nicht genug sey die Bewegung desjenigen zu determiniren, welches in die Gliedmassen der Sprache fließt, damit sie bewegt werden. Diejenigen, welche die Seele als ein aus einer subtilen Materie bestehendes Wesen ansehen, halten es für genug: der berühmte *Locke* und die ihm beypflichten, wie Herr D. *Budde* in *Jena*, als wenn es Gott nicht wäre unmöglich gewesen auch einer subtilen Materie die Krafft zu denken mitzutheilen, können es auch nicht für unmöglich ausschreiben. Und also sind außer denen, die dem Systemati harmoniz præstabilitæ nicht zuge-

than

Was man
wider die
Harmoni-
am præ-
stabilitam
einwenden
kan.

Wer die-
sen Ein-
wurff
nicht ach-
tet.

than sind, noch mehrere, welche dieses, was man allein anfechten kan, nicht für unmöglich ansehen. Ja die Cartesianer insgesamt geben dieses bey den Thieren zu, denen sie keine Seele verwilligen, die von ihrem Leibe unterschieden wäre, und andere, welche in dieser Meynung ihnen beypflichten, müssen es gleichfalls zugeben. Woraus man ersiehet, daß dasjenige, worauf der Streit eigentlich ankommet, doch so beschaffen ist, daß es entweder im Menschen selbst, oder doch in den Thieren als eine mögliche Sache von vielen angenommen wird. Kan jemand erweisen, daß im Menschen, wenn er redet, die Bewegung in den Gliedmassen der Sprache aus der durch den Eindruck in die Sinnen verursachten Bewegung im Gehirne nicht erfolgen kan; so hat er nicht allein die Auflösung der gegenwärtigen Frage als unrichtig wiederlegt, sondern dadurch zugleich das ganze System harmoniæ præstabilitæ über den Hauffen geworffen, und ich werde der Erste seyn, der ihm Beyfall geben wird. So lange aber keine Demonstration dargegen vorhanden; so wird die grosse Wahrscheinlichkeit der Sache nicht zugeben, daß man sie als etwas Ungereimtes ansiehet. Man setzt, es entstehe die Bewegung der Gliedmassen der Sprache aus einer vorhergehenden Bewegung, und in der Natur finden wir kein Exempel, als daß Bewegung aus einer vorhergehenden Bewegung

Was von den Feinden der Harmoniæ præstabilitæ erfordert wird.

Wahrscheinlichkeit wird behauptet.

K f 3 gung

gung kommt, wovon auch die Ursachen oben angezeigt worden. Die Materie, welche im Gehirne bewegt wird, um durch ihren Einfluß in die Gliedmassen der Sprache Bewegungen zu verursachen, ist von eben der Art, wie die Andere, von der sie ihre Bewegung erhält, und die durch den Eindruck in die äußerliche Sinnen in Bewegung gesetzt worden. Und also findet sich hier keine Schwierigkeit. Nur wegen der allzu subtilen Structur der Nerven und des Gehirnes können wir diese Bewegungen, wie sie nacheinander fortgehen, nicht deutlich erklären und vollständig begreifen. Und daher zweifeln wir an der Gewißheit, weil wir von der andern Seite die Wirkung als etwas erstaunendes ansehen. Wenn mir aber viel daran gelegen wäre zu zeigen, wie viel erst dunkles in den übrigen Systematibus in diesem Stücke übrig bliebe, und es gegen einander halten wolte; so würde sich zeigen, daß man für das Systema harmoniz præstabilitæ daraus keine besondere Beschwerde machen könnte. Ich habe meine Schriften zu erst in deutscher Sprache geschrieben, weil ich unter andern vermeinet, es solte sich einer und der Andere finden, der mit Bescheidenheit Einwürffe machte, durch deren Beantwortung Anlaß gegeben würde die Sache weiter zu untersuchen, u. im Lateinischen Werke einmal desto gründlicher alles vorzustellen, wie ich

Intention
des Auto-
ris bey
den eys-
schen
Schrift-
ten.

ich es auch in der Vorrede über die Logick er-
 innert, als ich sie Anno 1712, das erstemahl
 heraus gab: Allein mit Zanken wird der
 Wahrheit nicht aufgeholfen. Man muß ^{Wie man}
 Hypotheses philosophicas nicht gleich unter ^{sich bey}
 drucken wollen, weil sie neue sind, oder einem ^{Hypothesen}
 ungereimet vorkommen: sondern Verstan- ^{abus auf}
 dige mit Bescheidenheit sie an demjenigen ^{zuführen}
 Punkte angreifen lassen, wo es noch an der ^{hat.}
 Gewißheit fehlet. Dieses gibt Gelegenheit
 weiter nachzudenken, und so kommet endlich
 heraus, was die Wahrheit ist. Wosern nun
 eine Meynung falsch ist, so zeigt sich nach
 diesem auf eine demonstrativische Art, und
 wird dadurch die Andere, deren sie entgegen
 gesetzt ward, in größeres Licht gesetzt.
 Wie fein wäre es, wenn die Gelehrten ein-
 mahl verträglich würden, und in Untersu-
 chung der Wahrheit, auch wo sie wideriger
 Meynungen sind, einander behülfflich, nicht
 hinderlich wären.

Ad §. 841.

§. 312. Man hat hier zu erwegen, daß ^{Was Ver-}
 durch jeden Vernunft-^{nunft-} Schluß ein dreyfa-
 cher Zustand der Seele ausgedrucket wird, ^{nunft-}
 deren ein jeder durch einen von den Sätzen ^{Schlüsse}
 angedeutet wird, wie ich zur Genöge ausge- ^{in der}
 fähret, als ich von den Vernunft-^{Seele zu} Schlüssen ^{sagen ha-}
 gehandelt. Da ich aber gewiesen, wie der Er- ^{ben.}
 ste seinen Anfang von einer Empfindung nim-

R I 4

met,

Einfälti-
ge Ver-
schuldta-
gung.

Wird
handgreif-
lich erwie-
sen.

met, der andere hingegen durch die Einbil-
dungs-Kraft und das Gedächtniß dargeste-
let wird; der Dritte aus beyden erfolgt: so
findet man auch in den Vernunft's, Schlüs-
sen nichts, welches die Kraft der Seele, dar-
innen wir ihr Wesen und ihre Natur gesetzt,
überschritte. Und diese Erklärung findet in
allen Systematibus statt, denn sie gründet sich
nicht in der Gemeinschaft des Leibes mit der
Seele, und es wird auch nichts angenommen,
als was durch die augenblickliche Erfahrung
bestätiget werden mag. Unterdeffen siehet
man, daß, unerachtet eben diejenige Kraft
der Seele, wodurch die Vorstellungen die
cörperlichen Dinge, die einen Eindruck in der
äusserliche Sinnen machen, alle Vernunft's,
Schlüsse hervor bringet, dieselbe
deßwegen doch dasjenige sind, was ein je-
der davor ausgiebet, keinesweges aber bloße
Empfindungen, wie wir einige Schuld ge-
ben wollen, als wenn ich nur bloße Empfin-
dungen in der Seele zugebe. Freylich tref-
fen wir in Vernunft's, Schlüssen nichts, als
drey Sätze, und in diesen Sätzen drey Glied-
er an, folgend's bestehen sie aus drey Ideis
oder Vorstellungen möglicher Dinge, die
wir empfunden, oder durch Hülffe dessen,
was wir empfunden, auf eine solche Art for-
miret haben, wie ich es oben ausgeführet,
da ich gewiesen, auf was für Art und Wei-
se die Seele zu allgemeinen Begriffen gelang-
get;

get; allein deswegen sind die Vernunftsschlüsse der Seele nicht bloße Empfindungen, und deswegen verhält sie sich nicht im Raisonniren bloß als ein leidendes Wesen; denn man muß ihre Wirkungen von demjenigen unterscheiden, was dadurch in ihr hervor gebracht wird. Und da die Seele sich auch ihrer eigenen Wirkungen bewußt ist, und dieselbe sich auch vorstellt, oder davon Ideas formiret, daraus sie eben so wohl als von körperlichen Dingen Urtheile zusammen setzt, und ferner Vernunftsschlüsse macht; so geben auch alle ihre Vorstellungen oder Ideen nicht bloß auf körperliche Dinge, die wir auf geschehenen Eindruck in die äußerliche Sinnen machen, ob wir zwar dazu durch die Empfindungen, bey denen sich die Wirkungen der Seele äußern, Anlaß bekommen.

Ad §. 842.

§. 313. Was hier von der Vorstellung Zustand der Vernunftsschlüsse im Gehirne beygebracht wird, dienet zwar dazu, daß man das Gehirn bey Vernunftsschlüssen daher wider das System Harmoniae praestabilitae keine Einwendung machen kan; allein die Erfahrung hat längst erwiesen, daß man es zugeben muß, auch wenn man an keines von den Systematibus gedencket, massen wir finden, daß wenn das Gehirn in Unordnung gebracht wird, auch der Gebrauch der Vernunft sich verlieret, und der Mensch nicht

nicht mehr in dem Stande ist zu raisoniren; welches mit der gegebenen Erklärung sehr wohl übereinkommet. Und die Sache ist so bekannt, daß wenn einer ganz unvernünftig raisoniret, und Dinge vorbringt, da gar kein rechter Schluss ist, man zu sagen pfleget: Er sey im Kopffe verrückt, oder er habe ein verrücktes Gehirn.

Ad §. 844.

Allgemei-
ne Erin-
nerung.

§. 314. Unerachtet durch dasjenige, was ich bisher beygebracht von den Würkungen des Verstandes, diejenigen Knoten aufgelöst werden, welche bey dem ersten Vortrage des Systematis Harmoniae præstabilitæ als unauflöslich schienen; so erhellet doch zur Gnüge aus gegenwärtigen Anmerkungen, daß man das meiste ohne einige Veränderung, etwas wenigens mit einer ganz kleinen Veränderung, welche den Unterscheid der Systematum erfordert, bey einem jeden Systemate behalten kan. Wenn der Glaube in die Hand kommen soll, der lese des Herrn **Chümmigs** Institutiones Philosophiæ, wo er in der Psychologia rationali alles auf eine allgemeine Art vortræget, wie ich es in diesen Anmerkungen angegeben, als wovon die erste Auflage eher als dieselben heraus kommen.

Ad §. 845.

Wie die
Würkun-

§. 315. In diesem habe ich ausführlich gezeigt, und in aller Deutlichkeit, auf was für

für Gründen: dasjenige beruhet, was vorher gen der
zu Erklärung der Vorstellungen der Wür. Seele im
ellungen der Seele in dem Leibe beygebracht Leibe vor-
worden, und wie dieselben auch schon vorzeis gestellet
ten angenommen worden, ehe man an das werden.
Systema Cartesii u. Harmonia præstabilita
gedacht. Ich habe auch gesehen, wie ein
kleiner Unterschied zwischen allen Systematibus ist, und worinnen sie von einander abgehen. Und dieses habe ich zu dem Ende gethan, damit ich ungegründeten Einwürffen zuvor kommen wolte, um allen unnöthigen Streit zu verhüten. Es wäre demnach gut gewesen, Der Geg.
daß diejenigen, welche etwas hätten einwerden des
wenden wollen, dieses vorher gelesen, und Autoris,
reifflich erwogen hätten: denn so würden sie
entweder erkannt haben, worauf es eigentlich
ankäme, wenn man etwas einwenden wolte,
oder daß sie darzu nicht geschickt wären: Allein es gehet freylich so her, daß man nur die
Bücher durchblättert, und siehet, was auf
dem Rande steht. Kommet es einem nach
denen Begriffen, derer man gewohnet ist,
fremde und seltsam vor, so verwirft man es
als was ungereimtes. Will man nun dage-
gen was sagen, so belästiget man es mit ver-
haßten Consequentien: denn die Gründe kan
man nicht angreifen, weil man sie nicht ein-
mahl gewürdiget anzusehen. Das ist die ge-
meine Weise, und ein jeder wird bey sich selbst
finden, wie weit er denselben nachgeheth, und
wenn

wenn er es verlangt, kan es ihm gezeigt werden. Davon aber kan man sich nichts Gutes versprechen, welches die Aufnahme der Wissenschaften beförderte. Es ist dieses ein Weg, da man bald fertig werden kan: aber meines Erachtens nicht derjenige, wodurch man zur Erkännniß der Wahrheit kommet. Das Sprüchwort gilt auch hier: Eilen bringt kein Gutes.

Ad §. 846. 847.

Nutzen
der Re-
geln der
Gedan-
ken.

§. 316. Was ich hier von den Regeln der Gedanken beybringe, und von dem Anfange derselben, hat mit dem Systemate Harmoniz præstabilitæ nichts zu thun, indem es bloß auf die Seele ankommet. Es ist aber von großem Nutzen, weil wir dadurch in den Stand gesetzt werden von den Veränderungen, die sich in dem Zustande der Seele ereignen, auf eine verständliche Weise zu philosophiren, so viele vor unmöglich gehalten. Daß aber diese Art zu philosophiren nicht ohne Nutzen sey, kan man leicht erachten, weil dadurch der Logick, sonderlich dem vornehmsten Theile derselben, davon wir zur Zeit noch gar wenig haben, der Kunst zu erfinden, und über dieses auch der Moral gar sehr aufgeholfen wird. Und ich werde mir auch gar sehr angelegen seyn lassen, davon zu seiner Zeit Proben zu geben. Es wird besser seyn, wenn ich die Gründe, daraus für die Menschen dienliche Übungen sich herleiten lassen.

Vorha-
ben des
Autors.

Dazu

dazu anwende, als daß ich mit unnützem Streite über die Harmoniam præstabilitam die Zeit zubringe, zumahl wo man bey Dergleichen Streite nicht in Schranken verbleibet, und nur zu Uergerniß Anlaß giebet.

Ad §. 848.

§. 317. Was von der Vollkommenheit Nutzen des Verstandes und andern damit verge- der Er-
sellschafteten Materien bis zu §. 872. beige- känntniß
bracht wird, hat abermahl als Sachen, die von der
bloß die Seele angehen, und absonderlich in Vollkom-
solchen Stücken, da es auf die Gemein- menheit
schafft mit dem Leibe nicht ankommet, selbst standes.
nach dem gemeinen Systemate influxus, mit
der Harmonia præstabilita nichts zu thun.
Ich führe aber deswegen an, woraus die
Vollkommenheit des Verstandes beurthei-
let wird, damit wir nicht allein einen sichern
Grund haben, wenn wir von dem Unters-
scheide der Menschen nach ihrem Verstande
urtheilen wollen; sondern auch wenn wir er-
weisen sollen, daß Gott den allervollkom-
mensten Verstand habe. Denn da kommet
es nicht darauf an, daß man erweist, es sey
nichts außer GOTT, was einen größern
Verstand hätte, als er, als wie man etwan
sagen kan, daß ein Mensch zu der Zeit, da er
lebet, Niemanden neben sich habe, der ihn an
Verstande übertrifft; sondern man muß er-
weisen, daß kein größerer Verstand, als
Gott hat, möglich ist. Ich rede hier von
dem,

Warum
GOTT
geoffen-
bahret/
was die
Vernunft
lehret.

Ruhen
der Er-
känntniß
aus der
Ver-
nunft.

Werck des
Theologi.

dem, was aus der Vernunft bewiesen wird. Denn wenn auch jemand die Eigenschaften Gottes nicht aus der Vernunft erweisen kan, so kan er sie doch aus der Schrift erkennen. Und eben deswegen hat Gott auch dasjenige in der Schrift geoffenbahret, was durch die Vernunft sich von seinen Eigenschaften erweisen lässet, weil es ein jeder wissen muß, die Verweise aber aus der Vernunft, wenn sie auf eine demonstrativische Art eingerichtet werden sollen, nicht ein jeder begreifen kan. Unterdessen haben diese auch ihren Nutzen theils bey denen, welche Gott aus seinem geoffenbahreten Worte erkennen, und sich freuen, wenn sie inne werden, wie die Vernunft damit übereinstimmt; theils bey denen, welche der geoffenbahreten Wahrheit widerstreben, und sich mit ihren Einwürffen am Verstande starck zu seyn bedüncken, damit man sie ihrer Thorheit übersführen, und entweder von ihren Irrthümern abführen, oder doch wenigstens Verfährungen verhüten kan. Und daher hat der Gottes-Gelehrte sein Amt, und der Welt-Weise auch, welches ein jeder abwarten soll. Es wird von einem Gottes-Gelehrten auch nicht erfordert, daß er sich in alle philosophische Subtilitäten mengen kan: denn ein jeder findet bey dem selnen genug zu thun, u. bringet ihm deswegen keine Unheze, wenn er nicht in allem es andern gleich thun kan. Er kan es ja wiederum
in

in seinem dem andern zuvor thun, und habe ich allezeit für eine grosse Ehrlichkeit geachtet, wenn die Menschen verlangen, es solle ein jeder Darinnen für andern einen Vorzug suchen, worinnen sie etwan einen haben mögen, und sich deswegen über andere erheben. Um das menschliche Geschlecht würde es gar schlecht bestellt seyn, wenn alle in einer Sache zu excelliren suchen wolten. Es gehet aber nicht an, daß einer in allem excelliret. Daher man auch längst angemerket, daß Leute, die sich in alles mengen wollen, von allem etwas, von dem ganzen nichts verstehen.

Ad §. 849.

§. 318. Ich komme hier insbesondere auf **Wie die** die Arten der Vollkommenheit, die wir bey **Arten der** dem Menschen im Verstande antreffen, und **Vollkom-** leite sie deswegen aus der Natur des Ver- **menheit** standes heraus, damit wir gewiß sind, ob wir **des Ver-** alle Arten haben oder nicht. Dieses hat nicht **standes** allein Darinnen seinen Nutzen, daß wir die **gefunden** Menschen nach ihrem Verstande vernünftig **werden.** beurtheilen können; sondern auch daß wir in der Moral in dem Stande sind zu erweisen, wornach der Mensch zu streben hat, wenn er bey seinem Verstande der natürlichen Verbindlichkeit ein Gnügen thun will, und wie er es anzufangen hat, wenn er dieselbe ins Werck richten will.

Ad

Ad §. 850.

Was
Tieffsin-
nigkeit
bey
Scharff-
sinnigkeit
u. Gründ-
lichkeit
thut.

§. 319. Ich habe (§. 209. Met.) auch der Tieffsinnigkeit gedacht, welche sich zu der Scharffsinnigkeit gesellet, wenn sie vollkommener wird: wiewohl man sie auch bey der Gründlichkeit einiger massen mit einräumen könnte. Wenigstens ist gewiß, daß ohne Tieffsinnigkeit die Gründlichkeit nicht auf einen so hohen Grad kommt, ob sie gleich nicht, eigentlich zu reden, mit ein Theil davon wird, wie bey der Scharffsinnigkeit.

Ad §. 858. & seqq.

Worinnen
der Wiß
gegründet
und was
er nuset.

§. 320. Was hier von dem Wiße, der Kunst zu erfinden, der Vernunft bis §. 872. ausgeführet wird, hat abermahl mit der vorher bestimmten Harmonie nichts zu thun, sondern verbleibet einerley, man mag die Gemeinschaft zwischen Leib und Seele erklären, wie man will. Wiß oder *Ingenium* erfordert eine gute Einbildungs- Krafft und Gedächtniß, wie jederman aus der Erfahrung zugestehet, und man auch findet, daß Leute von einem grossen Ingenio alles für die Imagination sehr lebhaft vorzustellen wissen, und daher die Leute mit ihrem Vortrage sehr einnehmen können: Allein wo keine Scharffsinnigkeit dabey ist, da ist nur ein gemeines *Ingenium*, und observiret man nur Aehnlichkeit zwischen gemeinen Sachen, wie wir insgemein bey Rednern und Poeten, auch Pickelheringen antreffen, welche letztere
durch

Wer ein
gemeines
Ingenium
hat.

durch ihr Ingenium geschickt sind, alles lächerlich zu machen. Sinegegen wo sich Wer ein Scharffsinnigkeit darzu gesellet, da siehet ^{grössers} man verborgene Aehnlichkeiten ein, und nim^{hat.} met der Witz mit der Scharffsinnigkeit und Tieffsinnigkeit zu. Was ich von dem Wize ^{Nutzen} gelehret habe, dienet nicht allein die Red^{des Bes} ner und Poeten, auch Comödien, und Tra^{griffes} gödlen, Schreiber, sondern auch selbst die ^{vom} Autoris, welche die Disciplinen und dahin ^{Wize} gehörige Sachen beschrieben, zu beurtheilen, und bey den Erfindern und ihren Erfindungen hat man auch darauf gesehen. Ja, wenn man die Regeln der Redner, Kunst, der Poetie, der Kunst zuerfinden, demonstrativisch untersuchen sollte, so würde man auch nöthig haben, unterweilen diese Gründe zu brauchen. Insonderheit da die Arten und Geschlechter der Dinge durch die Aehnlichkeit determiniret werden; so muß einer bey Scharffsinnigkeit ein gutes Ingenium besitzen, der alle Dinge in Disciplinen wohl ordiniren, und unter ihre Geschlechter bringen will.

Ad §. 861.

§. 321. Ich habe mir nicht vorgenommen, die Regeln zu erklären, worinnen die Regeln Kunst zuerfinden bestehet: denn dieses ist ein Theil der Logick, und gedencke ich etwas ^{zu erfin-} davon in meiner Lateinischen Philosophie zu ^{den hin} geben. Hier suche ich weiter nichts, als einen ^{gehören.} Begriff von dieser Kunst bezubringen, als
Metaph. II. Theil. *§1* *einer*

einer Vollkommenheit, die unser Verstand erreichen kan. Und dieser Begriff muß der Grund seyn, wo man von der Kunst zu erfinden urtheilen will.

Ad §. 862.

Beurtheilung der Erfinder.

§. 322. Es wäre von Beurtheilung der Erfinder gar viel zu sagen, und wird in diesem Stücke gar sehr verstoßen, eben deswegen, weil man die Gründe darnach man urtheilen soll, noch nicht in eine Ordnung gebracht. So habe ich §. E. angemercket, daß man einen grossen Unterscheid machen müsse unter denenjenigen, die in ihren Erfindungen bloß anderen nachahmen, und unter denen, die eigene Maximen zu erfinden ersinnen, wovon sie noch nicht Exempel vor sich haben: Allein es ist jetzt nicht der Ort von diesen Dingen ausführlicher zu reden: es wird sich zu anderer Zeit Gelegenheit dazu finden.

Ad §. 865. & seqq.

Nutzen der Lehre von der Vernunft.

§. 323. Ob ich gleich hier zeige, wie die Vernunft gleichfalls aus der einigen Krafft der Seele entspringet, wodurch sie ihr die Welt vorstellet, nach dem Eindrücke in die äussere Sinnen; so siehet doch ein jeder, daß ich nicht die Vernunft zu einer Empfindung mache, sondern sie das seyn lasse, wie wir sie oben aus der Erfahrung heraus gebracht, nemlich die Einsicht in den Zusammenhang der allgemeinen Wahrheiten. Im übrigen hat

hat dasjenige, was von der Vernunft gelehret wird, seinen vielfältigen Nutzen, in allerhand Fällen, wo von der Vernunft geredet wird, wie ich in einem Exempel (§. 868. Met.) gezeigt, damit man desto besser sehen könnte, wie diese Gründe zu nutzen sind.

Ad §. 869.

§. 324. Zu dem Beweise, daß die Thiere ^{Erläute-} keine Vernunft haben, nehme ich zwar an, ^{rung was} daß zwischen Leib und Seele eine beständige ^{gen des} Harmonie sey, und man daher aus demjeni- ^{Beweis-} gen, was im Leibe vorgehet, schliessen kan, was ^{ses: Ob} sich in der Seele ereignet: allein dessen unges- ^{die Thiere} achtet kan der Beweis auch in einem jeden ^{Seelen} andern Systemate noch bestehen. Denn daß ^{haben?} zwischen Leib und Seele in ihren Veränderungen eine Harmonie sey, ist eine Sache, die Niemand in Zweifel ziehen kan, weil uns die Erfahrung lehret, daß die Empfindungen der Seele mit Veränderungen in den Gliedmassen der Sinnen und im Gehirne, hingegen aber gewisse Bewegungen der Gliedmassen des Leibes mit dem Willen der Seele zusammen stimmen. Diese Übereinstimmung oder Harmonie hält man in einem jeden Systemate für gewiß: nur ist die Frage, auf was für Art und Weise sie bestehen kan? In dem gegenwärtigen Beweise fragen wir nicht nach der Art und Weise, wie sie bestehen kan? sondern nur, ob sie vorhanden seyn? Und demnach bleibet er bey einem jeden Systemate stehen.

Ad §. 871.

Nutzen
der Lehre
von der
Abrich-
tung der
Thiere.

§. 325. Ich sage zwar nur was wenigens von der Abrichtung der Thiere: unterdessen ist es der Grund von allem, was in diesem Stücke vorkommen mag, dergestalt daß, wenn man die Künste abgerichteter Thiere siehet, man dadurch zur Erkenntniß der Regeln kommen kan, nach denen sie abgerichtet. Wenn man mit Menschen zu thun hat, die wenig Vernunft haben, oder auch mit Kindern, bey denen sich der Gebrauch der Vernunft nicht äussert; so muß man es eben auf den Fuß angreifen: Allein wo sich der Gebrauch der Vernunft zeigt, da fängt man es auf eine ganz andere Weise an, wie ich es in der Moral gewiesen. Thut man dieses nicht, so lauffet es so ab, wie in dem Wäysen-Hause bey Halle und denen andern Anstalten in Glaucha, daß die meisten in der Zucht verderben, keiner aber, der gebessert werden soll, zu einer Besserung gelanget.

Ad §. 872.

Unter-
scheid des
Aehnli-
chen der
Vernunft
bey Men-
schen und
Thieren.

§. 326. Ich habe oben erwiesen, daß auch die Menschen das Aehnliche der Vernunft, nemlich die Erwartung ähnlicher Fälle, mehr brauchen, als die Vernunft: unterdessen aber ist doch dabey zwischen ihnen und den Thieren ein Unterscheid, indem ich gewiesen, daß sich der Verstand mit darenmeliren, und dieses Aehnliche der Vernunft

so

so gar derselben gleichgültig werden kan
(S. 375. Met.).

Ad S. 873.

S. 327. Nachdem ich ausführlich gezeiget, wie alles dasjenige, was wir, vermöge der Erfahrung, von der *Facultate cognoscitiva* der Seele oder ihrem Vermögen zu erkennen anmercken, sich durch die einige Krafft der Seele *à priori* erklären läffet, wo durch sie sich eine Vorstellung von der Welt macht, oder eine *Ideam* davon formiret; so ist nun die Frage, wie es mit dem übrigen stehet, was wir von der *Facultate appetitiva*, oder dem Vermögen zu begehren oder zu wollen, aus der Erfahrung lernen. Ich habe demnach zeigen wollen, wie solches durch eben diese Krafft bewerkstelliget werde. Das Vermögen zu wollen ist freylich was Unterschiedenes von dem Vermögen zu erkennen, und ich habe nirgends behauptet, daß *facultas cognoscitiva & appetitiva* oder beydes Vermögen einerley wäre, (ja wer könnte so ungereimet seyn, daß er es behauptete): allein dessen ungeachtet kan doch dasjenige, was durch beydes Vermögen in der Seele möglich ist, durch eine Krafft zur Wirklichkeit gebracht werden. Wer wolte sagen, daß Anzünden und Schmelzen deswegen einerley wäre, weil beyde Wirkung durch eine Krafft des Feuers wirklich wird. Will aber je-

Autor in
Erklä-
rung des
Willens
à priori
verfähret.

Unge-
gründete
Einwürfe
der
Segner
des Auto-
ris.

mand so vielerley Kräfte in die Seele setzen, als Vermögen in ihr sind; so muß eine *Facultas* oder ein Vermögen in die andere *Facultatem* oder das andere Vermögen würcken können, und sie zu würcken excitiren. Und dann sehen wir die *Facultates* als besondere Substantias an, die in einander nach gewissen Regeln würcken. Das sind erdichtete Begriffe, nach der Imagination oder Einbildungs-Kraft eingerichtet, die man an seinem Orte kan gelten, lassen, weil ich schon erinnere habe (§. 112.), daß man *fictionibus* unterweilen einen Platz vergönnen könne, wenn sie nur so eingerichtet sind, daß durch sie in dem Falle, wo man sie gebrauchet, der Wahrheit kein Eintrag geschiehet: allein in der Metaphysick, absonderlich an dem Orte, wo man erklären soll, wie die Sachen eigentlich beschaffen sind, kan man ihnen keinen Platz einräumen. Gleichwie ich aber, wo ich von dem Willen aus der Erfahrung gehandelt, gewiesen habe, daß derselbe nicht unmittelbar aus den Vorstellungen der Seele erfolgt, indem sonst aller Appetit nothwendig seyn würde, und keine Freyheit der Seele dabey bestünde; so muß ich auch hier alles Stück-weise nacheinander vornehmen, was ich davon angemercket, wie die Seele von ihren Vorstellungen zu dem Appetit oder dem Willen gelanget. Es ist aber nicht zu läugnen, daß es schwerer ist zu zeigen,

zeigen, wie durch diese Krafft der Seele der Appetit wirklich wird in einem besondern Falle, als wie das übrige erfolgt, was durch das Vermögen zu erkennen in der Seele möglich ist. Und da wiederum dieses eine Sache ist, die in der Seele vorgehet, ohne daß man die Gemeinschaft des Leibes und der Seele dazu nöthig hat; so bleibt es auch bey den übrigen Systematibus, und kan einer, der alles dieses annimmt, im übrigen in Erklärung der Gemeinschaft zwischen Leib und Seele ein Systema erwählen, was er für eines will.

Ad §. 875.

§. 328. Was hier von der Idea gesagt wird, welche die Seele von ihrem eigenen Leibe formiret, und wie weit sie ihn empfindet, ist eine Sache, die ein jeder aus der Erfahrung weiß, und die angegebene Raison findet in einem jeden Systemate statt, weil man bloß als ein Principium annimmt, daß die Seele die Sachen empfindet, die einen Eindruck in ihre Sinnen machen, und zwar nach Beschaffenheit dieses Eindruckes: im übrigen aber sich gar nicht bekümmert, wie diese Empfindungen in ihr entstehen. Zu was Ende ich aber dieses vorbringe, wie sich die Seele ihren Leib vorstellet, wird aus dem folgenden erhellen, wo ich es als einen Grund brauche, andere Dinge daraus zu erweisen.

Ad §. 876.

Grund
des Appete-
its und
Willens.

§. 329. Es folget aus der Beschaffenheit einer Kraft, daß in der gegenwärtigen Empfindung, ingleichen in den gegenwärtigen Gedanken überhaupt, das ist, wenn man mit allgemeinen Worten reden soll, in dem gegenwärtigen Zustande der Seele, eine Bemühung vorhanden diesen Zustand zu ändern. Wir finden auch dergleichen bey der körperlichen Kraft/die der Körper in der Bewegung hat: denn diese bringet eine beständige Veränderung des Ortes hervor. Und wenn man etwas, so sich bewegen will, zurücke hält, als eine gespannte Feder mit der Hand, indem sie zurücke schnappen will, so fühlet man diese Bemühung ganz eigentlich. Gleichwie nun aber aus der Kraft des Körpers die Veränderung des Ortes erfolget, und was diese Veränderung nach sich ziehet, nachdem sie entweder im ganzen oder in Theilen geschieht, als worauf alle Veränderung in körperlichen Dingen endlich ankommt; eben so erfolgen aus der Kraft der Seele andere Perceptiones oder Vorstellungen, wie es die Erfahrung zeiget, und ist demnach jederzeit bey der Perceptione præsenti oder der gegenwärtigen Vorstellung eine Tendenzia ad perceptiones alias, oder ein Conatus mutandi perceptionem, eine Bemühung die gegenwärtige Vorstellung zu ändern. Nun kommet es darauf an, woher diese Bemühung ihre Determination erhält.

hält, wenn wir diese Freyheit recht einsehen wollen. Wenn wir demnach acht geben, so werden wir finden, daß die Kraft der Seele in diesem Stücke entweder ihre Determination hat nach dem Systemate influxus von dem Leibe, nach dem Systemate *Cartesii*, unmittelbar von Gott, nach dem Systemate *Harmoniae præstabilitæ* von Gott durch ihr Wesen, oder sie ist dadurch nicht determiniret. In denen Fällen nun, wo sie nicht genug durch ihr Wesen, oder eigentlicher in den übrigen Systematibus von einer *Causa externa* determiniret ist; da kan sie sich selbst determiniren. Und daher kommet ihre Freyheit, und lässet sich daraus Raison von allem geben, was wir von der Freyheit aus der Erfahrung anmercken können. Man siehet abermahl, daß diese Lehre allgemein, und an kein Systema gebunden ist. Es wäre hier noch gar viel zu sagen: allein ich habe eben eine weitere Ausführung bis in das Lateinische Werck versparen wollen. Wer dannenhero nicht vor sich weiter gehen kan, der muß sich noch ein wenig gedulden. Im übrigen hat man nun genug Proben, unge-
 daß ich die Erklärung dessen, was in der Seele vorgehet, keinesweges auf das Systemate *harmoniae præstabilitæ* gebauet, sondern ein jeder an einigen Orten mit einer kleinen Veränderung, alles auch bey einem jeden andern Systemate behalten kan, ja daß solches selbst

Woher
die Frey-
heit ent-
springet.

aründete
Auflage.

von denen Fällen statt findet, wo ich etwas zu dem Ende zu erklären scheine, damit ich die bey dem Systemate harmoniæ præstabilitæ hervor blickende Schwierigkeiten heben will; welches ich aus keiner andern Absicht er-
 innere, als daß sich diejenigen, welche dem Systemati harmoniæ præstabilitæ nicht zuges-
 than sind, und denen man es auch keinesweges aufzudringen verlangt, ja wenn sie nachtheilige Scrupel dabey haben, gar anzunehmen widerräthet, in Erkänntniß anderer Wahrheiten von der Seele nicht durch ein Vorurtheil selbst hindern, oder von andern hindern lassen.

Ad §. 877.

Welcher Zustand in der Seele aus dem andern erfolgt.
 §. 330. Hier ist hauptsächlich von demjenigen Zustande des Leibes und den Vorstellungen davon in der Seele die Rede, dazu unser freyer Wille nichts beyträgt: unter dessen ist der übrige doch nicht ausgeschlossen, sondern kan eben mit verstanden werden. Denn auch der Zustand, dabey der freye Wille interessiret, ist so beschaffen, daß er aus dem andern kommen kan, massen wir nicht verlangen, daß einer aus dem andern nothwendig erfolgen soll. Es bleibt dieses sogar wahr im gemeinen Systemate influxus physici, wo die Seele die Bewegung im Leibe determiniret, die ihrem Willen gemäß ist, massen nach demselben Systemate es auf eine solche Weise möglich ist, daß der folgende Zustand

Zustand aus dem ersten kommt. Derwegen Falsche
 gen kan man die Verknüpfung der Dinge, Beschul-
 die ich behaupte, gar nicht mit Spinoza digung.
 Hypothesibus vergleichen, wo ein Zustand
 aus dem andern nothwendig erfolgt.

Ad §. 878.

§. 331. Man kan vermöge dessen, was hier gesagt wird, den Appetit oder Willen als *tendentiam ad perceptionem prævisam*, oder *conatum producendi perceptionem prævisam* ansehen, und diese Tendentia oder dieser Conatus wird auf die Perceptionem determiniret, durch den Wohlgefallen, den sie an dem Guten hat; daß aber diese Determination nicht nothwendig ist, erhellet daraus, weil die Seele noch indifferent verbleibet dasjenige zu thun und zu lassen, indem sie sich determiniret hat, weil sie sich nicht allein noch wieder anders determiniren kan, sondern auch selbst gar oft anders determiniret. Woraus eben erhellet, daß die Motiva oder Bewegungs-Gründe keinen Zwang verursachen.

Was der
 Appetit
 und Wille
 eigentlich
 ist.

Ad §. 883.

§. 331. Ich setze hier ausdrücklich, daß die Seele den Grund ihrer Handlungen in sich hat, und solchergestalt sich im Wollen thätig erweist (§. 104. Met.), oder sich dazu selbst determiniret. Und da die Bewegungs-Gründe, welche die Seele sich zu determiniren gebrauchet, sie nicht nothwendig determiniren, indem sie wieder davon abgehen

Ob die
 Seele in-
 differenti-
 am exerci-
 tii habe?

hen kan, ja öftters auch würcklich abgehet; so erhellet nicht allein daraus, daß sich die Seele durch ihre Activität determiniret, sondern daß sie auch noch zu der Zeit ungezwungen verbleibet zu thun, was sie will, oder es zu lassen. Und demnach wird ihr keinesweges *indifferentia exercitii*, wie es die Scholastici nennen, abgesprochen; sondern vielmehr ganz klärlich gelassen, ob ich zwar das Kunstwort im Deutschen nicht gebraucht, weil ich keine Lateinische mit eingemischet. Wenn ich im Lateinischen Werke überall die übliche Kunst- Wörter behalten werde; so wird man vielleicht um so viel leichter die Sache erkennen, als jetzt, da ich bloß auf die Sache, nicht aber auf den Namen gesehen.

Ad §. 884.

Was bey
Vollzie-
hung der
freyen
Handlun-
gen zu
mercken/
und wor-
auf es et-
gentlich
beym Sy-
stematic
harmonia
præstabi-
litæ an-
kommt?

§. 332. Der Leib hat in keinem Systemate Freyheit, sondern die Freyheit gehört für die Seele. In ihr findet sie statt, wo aus der gegenwärtigen Empfindung, dazu sie zu ihrer Handlung Anlaß nimmt, ihrer Natur und Wesen nach, eines sowohl als das andere erfolgen kan, so dende sie zu keinem von beyden genugsam determiniret ist, sondern sich selbst determiniren kan, auch da sie solches thut durch Bewegungs-Gründe, die sie nicht nöthigten, als wie wenn wir von aussen gezwungen werden, auch immer in dem Stande bleibet sich zu ändern, wenn sie sich schon determiniret hat, als aus welchem
letzten

letzteren man die *Indifferentiam exercitii*
 geschlossen, und um eben deswegen gesagt,
 der Mensch könne vermöge seiner Freyheit
 etwas thun und nicht thun, auf die Weise
 und auf eine andere es auszuführen, wo die
 Handlung auf vielerley Weise kan vollzogen
 werden. Im Systemate influxus physici de-
 terminiret die Seele die Bewegung im Lei-
 be, nemlich die Direction vder flüssige Materie
 in den Nerven, daß sie aus dem Gehirne in
 die Musceln fließen, und in dieser Materie ist
 keine Freyheit, ob sie der Seele folgen will,
 oder nicht. In dem Systemate *Cartesii* de-
 terminiret Gott secundam potentiam or-
 dinatam unmittelbar, in dem Systemate har-
 moniæ præstabilitæ aber vermittelst des ein-
 gerichteten Lauffes der Natur die Direction
 der flüssigen Materie der Nerven, wie vorhin.
 Dem Leibe ist es also gleich viel, ob es von der
 Seele, oder von Gott, oder von einer cor-
 porlichen Krafft geschiehet. Er muß eins
 mahl, wie das andere folgen. Ja wenn
 man die Sache genau einsiehet, so wird im
 Systemate harmoniæ præstabilitæ der Leib
 durch seine eigene Krafft zu der Bewegung
 determiniret, dadurch dem Verlangen der
 Seele ein Gnügen geschiehet, und also nicht
 von aussen, das ist, von keinem von ihm unter-
 schiedenen Dinge wie in den andern Sys-
 tematibus. Denn ich habe schon oben gewie-
 sen, daß die Spiritus animales oder die flüs-
 sige

Warum
der Leib
gestraft
wird.

Wie die
Freiheit
besteht/
wenn die
Bewe-
gungen
im Leibe
prædeter-
miniret
sind.

sige Materie der Nerven in die Musceln aus Dem Gehirne zu fließen determiniret werden durch eben dergleichen im Gehirne bewegte Materie. Wenn man demnach die Strafe nicht an dem Leibe vollstrecken sollte, weil er keine Freyheit hat; so könnte man es nach keinem Systemate thun: Allein dieses geschieht deswegen, weil es die Seele empfindet, wenn dem Leibe wehe geschieht, und zwar in einem jeden Systemate: Denn die Materie hat vor sich die Empfindungen nicht. Ob diese, oder andere Bewegungen in ihr sind, das gilt ihr gleich viel: sie fühlet von einem so wenig, wie von dem andern: Allein die Erfahrung lehret uns, daß es der Seele nicht gleich viel gilt, und dieselbe in gewissen Fällen schmerzliche Empfindungen hat. Darauf siehet man in Einrichtung der Straffen, und bekümmert sich nicht darum, wie es zugehet, weil es uns an diesem Orte nichts nuhet, daß wir verstehen, wie es zugehet. Da nun aber in der Seele alles vorher vorgehet, was zur Freyheit erfordert wird, ehe an die Bewegung im Leibe zu gedencen: so kan aus der Art und Weise, wie sie determiniret wird, kein Nachtheil für die Freyheit der Seele erfolgen. Es leidet die Freyheit der Seele nichts darunter, wenn es nicht angehen sollte, daß die Krafft des Körpers bloß durch Veranlassung derer Dinge, die einen Eindruck in die Sinnen machen.

machen, und wovon die Seele zu ihrer Handlung Anlaß nimmt, geschickt gemacht werden könnte, die freywillige Bewegung zu vollbringen: sondern einzig und allein würde das System harmoniæ præstabilitæ darunter leiden, weil es alsdenn nicht stattfinden würde, woferne man die Unmöglichkeit demonstrieren könnte. Und deswegen habe ich schon vorher erinnert, es käme hier hauptsächlich darauf an, ob der Leib mit solcher Kunst hat zubereitet werden können, oder ob dergleichen Kunst etwas Unmögliches ist. Die Seele muß nicht so wollen, wie die Bewegungen im Leibe prædeterminiret sind; sondern diese sind so, und nicht anders præstabiliret, weil die Seele dieses und nichts anders nach ihrer Freyheit wollen wird. Man bringet wider mich den Einwurff vor, der in Ansehung der Freyheit wider die Präscienz Gottes gemacht wird. Davon aber habe ich in dem klaren Beweise ausführlicher geredet, und will es hier nicht wiederholen. Die Freyheit der Seele ist eine Sache, die aus der Erfahrung klar ist, und nicht durch eine Hypothesein heraus gebracht wird. Wer dieselbe läugnet, den muß man mit Gründen, die aus der Erfahrung genommen werden, widerlegen, nicht aber mit solchen, die man aus einer Hypothese von der Art und Weise, wie die Gemeinschaft zwischen Leib und Seele bestehen kan, herleitet. Wenn man

Gründe
einen zu
widerles
gen / der
die Frey-
heit läug-
net.

Wie man
Hypothe-
sen zu be-
urtheilen
hat.

man in der Astronomie nach der Beschaffen-
heit des Himmels, Begebenheiten fraget,
oder nach den *Phaenomenis motuum coele-*
stium; so macht man es aus den *Observatio-*
nibus, nicht aber aus den *Hypothesibus* aus.
Wenn man Schwierigkeiten findet durch ei-
ne Hypothese zu erklären, wie dieses oder
jenes geschehen kan, was die Erfahrung zeu-
get; so sagt man nicht, es werde dieses le-
zere geläugnet, sondern die Hypothese hält
man für bedenklich, ob sie auch richtig sey.
Ja wenn sich befindet, daß aus der Hypo-
these auf eine demonstrativische Art dasjenige
fließt, wovon das Gegentheil observiret
wird; so verwirft man die Hypothese als
etwas Irriges, man sagt aber nicht, derje-
nige, welcher die Hypothese ausgedacht
oder vertheidiget, oder als wahrscheinlicher
andern vorgezogen, läugne, was man ob-
serviret. Denn sonst müste man sagen, daß
alle diejenigen, welche in der Physik eine un-
richtige Theorie angegeben zu erklären, wie
Thiere und Menschen ihres gleichen zeugen
können, läugneten, daß Thiere und Men-
schen ihres gleichen zeugten. Was würde
man vor seltsame Beschuldigungen erdenken
müssen, wenn man auch nur in solchen Fä-
llen einem Schuld geben wolte, daß er das-
jenige läugnete, was er in der Philosophie
aus einer unrichtigen Hypothese erklären
wolte, wie es zugehe. Man siehet, was die
Conse-

Unbet-
stand der

Consequentien, Macher für vortreffliche Gegner Leute sind, und was die für philosophischen des Auto-Verstand haben müssen, die ganze Cursus^{ris} Philosophiæ geschrieben, und noch so viel von Hypothesibus philosophicis nicht wissen, daraus man à priori zu erklären sucht, was man aus der Erfahrung gelernt, um zu wissen, wie es zugehet. Hier siehet man die Wenn Ursache, warum die Jesuiten zu Paris ih, man et- nen für etwas unanständiges halten, einem nem Con- Consequentien zu imputiren, auch wenn sie sequenti- aus seinen Hypothesibus fließen, wofern er en nicht ausdrücklich aus der Erfahrung das Gegen- imputi- theil behauptet: denn ich habe befunden, daß ren kan. einige vermeynet, wenn Consequentien aus des andern Lehren fließen, könnte man sie ihm mit Recht imputiren: Allein wir haben hier klärlich in einem gewissen Falle das Gegen- theil, und erkennen, daß es allerdings etwas unanständiges dergleichen zu thun, weil dem andern dadurch unrecht geschieht, indem man ihn einer Sache beschuldiget, deren man ihn nicht beschuldigen kan. Was von Consequentien zu halten, findet man um- ständlicher in dem klaren Beweise wider Herrn D. Budden, und ich werde in der Lateinischen Logick diese Materie demonstra- visch abhandeln.

Ad §. 885.

§. 333. Weil es doch nun aber hauptsächlich mit was lich auf die Frage ankommet, ob es möglich für Kunst
Metaph. II. Theil. M m sep.

Gott den sey, daß der Leib mit solcher Kunst von Gott
Leib zubereitet. zubereitet werden mag, damit er durch seine
eigene Krafft determiniret werden kan,

Gründe
der prä-
stabilirten
Harmonie.

das Verlangen der Seele durch seine Bewegungen zu erfüllen; so habe ich solches hier mit allgemeinen Gründen behaupten wollen, denn ins besondere dieses zu zeigen ist eine Sache, die unser Vermögen überschreitet, weil es hier auf die subtilste Structur des Gehirnes und der Nerven ankommt, die wir nicht verstehen. Die Gründe, welche ich hier brauche, sind die determinata veritas contingentium, oder die determinirte Wahrheit des Zufälligen, sowohl in Ansehung des Leibes, als der Seele und Gottes Vorsehung. Vermöge der ersten ist gewiß gewesen, was die Seele Petri unter diesen oder jenen Umständen vermöge ihrer Freyheit wollen, auch in welche Umstände Petrus kommen wird; vermöge dieser hat Gott von Ewigkeit erkannt, welcher Leib und welche Seele sich wegen der in beyden determinirten Wahrheit zusammen schicken. Daß aber die Wahrheit im Leibe sich auf eben eine solche Art determiniren läßt, wie in der Seele, kommt daher, weil die Gesetze der Bewegung, darinnen die Natur mit ihrer Ordnung gegründet ist, eben so wenig Nothwendigkeit hat, als dasjenige, was in der Seele nach ihrer Freyheit geschieht. Der Göttliche Verstand erkennet alles, was möglich

möglich ist, indem von ihm alle Combinationes possibilium oder Verknüpfungen der Dinge herrühren, und hat durch die Gesetze der Bewegung eine Ordnung eingeführt, die den freywilligen Determinationibus der Seelen gemäß ist. Wenn man demnach genau reden soll, so hat der Leib seine Determinationes von der Freyheit Gottes, der sich nach der Freyheit der Seelen richtet, aber nicht unmittelbar, wie im Systemate Cartesii, sondern durch die Causas secundas, oder natürliche Ursachen, dadurch er in der Welt hervor bringet, was natürlich ist. Und demnach haben die Bewegungen im Leibe keine unvermeidliche Nothwendigkeit, sondern nur eine einstimmige mit dem Willen der Seele. Wenn der Lauff der Natur schlechterdings nothwendig wäre, so könnte man zweiffeln, ob es angienge, daß die Bewegungen des Leibes mit dem Willen der Seele zusammen gestimmt würden; allein da keine unvermeidliche Nothwendigkeit in ihm ist, so fällt der Zweifel weg, so daher entstehen könnte. Wir müssen ferner merken, daß, weil Gott nach seiner Allwissenheit und unendlichen Weisheit das Zufällige in den Körpern mit dem freywilligen in der Seele zusammen gestimmt, das Zufällige in den Körpern anzusehen ist, als etwas, so von der Freyheit Gottes herröhret. Und demnach darff man sich um so viel weniger einbilden,

als wenn die Nothwendigkeit im Leibe, die weiter nichts als eine *Necessitas hypothetica* ist, die Freyheit in der Seele aufhübe, weil unmöglich zwischen beyden eine Harmonie könnte erhalten werden.

Ad §. 898.

Ob die
Materie
aus Geis-
tern be-
steht?

Art der
Feinde
des Auto-
ris.

§. 334. Ich habe hier ausdrücklich erinnert, daß man nicht sagen kan, es bestehe die Materie aus lauter Geistern, und sey als *Congeries spirituum*, oder ein Hauffen Geister anzusehen, indem es meinen Begriffen nicht gemäß ist. Und demnach kommet es wunderlich heraus, wenn man mir dergleichen Schuld giebet, und am allermeisten, da ich den Elementen, woraus die Materie entspringet, keine Krafft die Welt vorzustellen noch niemahls zugeeignet. Es zeigt an, daß man mein Buch nicht einmahl oben hin durchgelesen, geschweige dann oft und reiflich erwogen. Da man aber noch immer dabey bleibt, nachdem es erinnert worden, und doch nicht läugnen kan, daß ich hier die Wahrheit sage; zeigt das nicht einen geringen Grad der Verstockung an, dabey man aller Schaam den Abschied gegeben. Ich entseze mich, wenn ich daran gedencke! am allermeisten da dieses die Früchte der Grömmigkeit seyn sollen.

Ad §. 904.

Woher
der wes

§. 335. Ich habe schon (§. 895. Met.) ausgeföhret, daß der Grad einer Krafft,

was

wodurch sie überhaupt geändert wird, und in ^{sentliche} ein einfaches Ding hinein bringet, was in ^{Unter-} einem andern nicht anzutreffen, einen we- ^{scheid im} sentlichen Unterscheid unter den einfachen ^{einfachen} Dingen ausmachet. Derowegen darff man ^{entsteht} um so viel weniger Sorge tragen, daß, wenn in Gott in einem unendlichen Grade angetroffen wird, was z. E. in unserer Seele in einem endlichen anzutreffen, er deswegen nicht wesentlich von unserer Seele unterschieden sey. Denn durch den unendlichen Grad kommt gar viel in Gott, das die Seele nicht hat. Hingegen da in einem endlichen einfachen Dinge dasjenige, was seinen Unterscheid von andern machet, *per modum potentiae, non actus*, als ein blosses Vermögen anzutreffen ist, wie wir es auch nur daraus abnehmen können, wenn wir auf den Unterscheid zwischen der Seele des Menschen und der Thiere acht haben (S. 892. Met.), ob wir es gleich aus dem Begriffe der Endlichkeit nicht herleiten wollen; so ist auch nicht nöthig, daß der Grad der Kraft, oder dasjenige, so davon herühret, sich würcklich äussert. Z. E. der Mensch, der unter den Bären war erzogen worden, und von dem uns *Connor* in seinem *Evangelio Medici* Nachricht ertheilet, hatte sowohl eine menschliche Seele, da er unter den wilden Thieren im Walde herum lieff, und nichts vom vernünftigen Wesen von sich bliessen ließ, als da er unter den Menschen Proben

ablegte, daß er eben dergleichen Vermögen wie sie hatte.

Ad §. 905.

Warum §. 336. Ich erweise hier, worinnen der
man nach vollkommenste Grad der Vernunft bestes
dem voll- het, nicht allein, damit ich (§. 906. Met.) zei-
kommen- gen kan, wie weit die Menschen davon ent-
sten Gra- fernet sind; sondern auch damit erhellet, daß
de der Vernunft Gott die vollkommenste Vernunft hat:
fraget. welches auch (§. 907. Met.) von dem voll-
kommensten Willen zu mercken ist.

Ad §. 910. & seqq.

Gründe §. 337. Was von den Absichten und den
des Be- Mitteln beygebracht wird, geschieht zu
griffes dem Ende, damit wir einen Begriff von der
der Weiß- Weisheit geben können, wie zu sehen (§. 914.
heit. Met.) Es wird aber hier erkläret, weil ich es
oben in der Ontologie oder Grund- Wissens-
schaft weggelassen.

Ad §. 914.

Begriff §. 337. Insgemein erkläret man die
der Weiß- Weisheit per scientiam rerum sublimium,
heit. durch eine Wissenschaft hoher Dinge: Al-
lein es ist darnach erst die Frage, was res
sublimes, oder hohe Dinge sind. Und da-
her kommet es, daß Leute, die subtile Sas-
chen verstehen, sich weise zu seyn düncken,
und doch bey ihrer grossen Weisheit thöricht
handeln: Allein ich lasse mich bedüncken,
daß der Begriff, den ich von der Weisheit ge-
geben,

geben, dem Gebrauche zu reden gemässer sey. Und zu meinem Begriffe schicket sich auch das Exempel, wodurch in der Schrift die Weisheit des Königes Salomo erwiesen wird. Denn in dem Urtheile wegen des Kindes, darüber sich die beyden Huren zanketen, erwählte er ein Mittel, wodurch er die rechte Mutter heraus brachte. Es ist aber freylich nicht zu läugnen, daß Erkenntniß solcher Wahrheiten, die dem Menschen in seinem Wandel und Amte nöthig sind, zur Weisheit erfordert werde: allein deswegen bestehet doch nicht die Weisheit selbst darinnen. Der Herr von Leibnitz erkläret Wie selbst die Weisheit erkläret. die Weisheit per scientiam felicitatis, durch die Wissenschaft von der Glückseligkeit, und ich habe in der Moral gewiesen, daß diese Erklärung mit meiner bestehen kan. Unterdessen habe ich meine bequemer in solchen Fällen gefunden, wo man etwas von der Weisheit zu erweisen hat, als wenn wir Gottes Weisheit aus den Wercken der Natur erweisen sollen.

Ad §. 915. 916.

§. 338. Die Cartesianer sind insgesammt Begriff mein damit zu frieden, wenn sie erwiesen, daß von der Seele unverweßlich sey, und nicht mit Unsterblichkeit. Dem Leibe zugleich untergehe: Allein dieses ist noch zu wenig: denn auf solche Weise hätte die Seele des Menschen nichts besonders für den Seelen der Thiere. Derwegen

gen müssen wir noch ferner erweisen, daß die Seelen der Menschen auch ihren Statum personalitatis behalten, das ist, sich dessen bewusst verbleiben, daß sie diese und jene Seele sind, die in der Vereinigung mit dem Leibe in diesem oder jenem Zustande sich befunden.

Ad §. 924.

Ob mein
Begriff
von der
Person
gefähr-
lich?

§. 339. Weil ich sage, eine Person sey ein Ding, das sich bewusst ist, es sey eben dasjenige, was vorher in diesem oder jenem Zustande gewesen; so haben einige vermeynet, als wenn ich in Christo zwey Personen statuiren müßte. Mich wundert dergleichen Schluß: denn man nehme die gemeine Erklärung der Person an, die in allen alten Compendiis Theologiæ stehet, und in den alten Metaphysicken überall zu finden, daß sie sey Suppositum intelligens, so wird man seine Consequentiam eben so wohl als bey meiner anbringen können. Was man nun hier antwortet, kan man bey meiner Erklärung auch antworten. Ich habe überhaupt gewiesen, daß durch die Vereinigung vieles zusammen eines wird, und also kan auch die Vereinigung zweyer Naturen eine Person machen, da, wenn jede allein vor sich vorhanden wäre, von der andern abgesondert eine jede eine besondere Person machte. Man hätte nicht allein auf den Begriff der Person, sondern auch des **Einen** sehen sollen.

Ad

Ad §. 925.

§. 320. In dem gemeinen Systemate in-
 fluxus scheint es schwer zu begreifen zu seyn, daß die Seele nach dem Tode nicht in einen Schlaf verfalle, weil sie nicht wirken kan, als wenn ihre Krafft vorher durch den Leib darzu determiniret worden: Allein in den beyden übrigen Systematibus erkennet man, daß die Seele den Leib gar nicht nöthig hat, sondern auch ohne ihm ihre Gedancken haben kan. Und demnach favorisiren dieselben mehr den Unsterblichkeit der Seele, als das gemeine Systema. Wenn aber gesagt wird, daß die Seele nach dem Tode des Leibes vollkommener wird, als sie vorher war; so ist dieses bloß von der wesentlichen Vollkommenheit zu verstehen, welche die Frommen und Bösen miteinander gemein haben, jene zur Vermehrung ihres Veranügens, diese aber zur Vermehrung ihres Verdrußes. Ich erinnere dieses zu dem Ende, damit man nicht mit Consequentien aufgezo- gen komme, als wenn die Verdammniß der Gottlosen geläugnet würde, indem man diesen so wohl, als den Frommen, eine grössere Vollkommenheit zuelignete. Die wesentliche Vollkommenheit, die in grösserer Klarheit und Deutlichkeit der Empfindungen bestehet, machet die Verdammniß empfindlicher und folgendes unerträglicher: also gewinnen die Gottlosen wenig nach unserer

Schwie-
rigkeit
vom Zu-
stande der
Seele
nach dem
Tode.

Conse-
quentien
werden
abgeleh-
net.

Gegner
des Autors

ris werden
beschä-
met.

Grund, Lehre. Sie dienen vielmehr ihnen ihre Verdammnis entseßlicher vorzustellen. Sehet, wie meine Lehren der geoffenbahrten Religion zuwider sind. Warum urtheilet man, ehe man eine Sache verstehet.

Ad §. 926. & seqq.

Warum
Unver-
weßlich-
keit und
Unsterb-
lichkeit
unter-
schieden
werden.

§. 341. Ich habe Unverweßlichkeit und Unsterblichkeit mit gutem Bedacht unterschieden zum Vorthelle der Christlichen Religion, damit man erkennen möchte, daß die Seelen der Menschen nach dem Tode von Gott können gestrafft werden, wegen ihrer im Leben begangenen Verbrechen. Denn wenn die Seelen nicht mehr wüßten, daß sie eben diejenigen wären, welche in dem Leben dieses oder jenes Verbrechen begangen, so würde man keinen Grund mehr finden, warum sie nach dem Tode sollen gestrafft werden, da sie nicht mehr wüßten, warum ihnen dieses wiederführe. Man siehet auch hieraus abermahl, als aus einer Probe, daß ich meine Absicht überall auf die Religion gerichtet, um Gründe an die Hand zu geben, dadurch sie sich vertheidigen läßet. Ob nun zwar diejenigen, welche die Unverweßlichkeit mit der Unsterblichkeit vermengen, viele Knoten übrig lassen, die sie nicht auflösen können; so sey es doch ferne von mir, daß ich Consequentien ziehen, und sie ihnen zur Last legen wolte. Sie haben die Intention die Unsterblichkeit der Seele zu erweisen: daß sie

Der Au-
tor ver-
langt
nicht an-
dern zu
begegnen/
wie ihm
begegnet
wird.

sie weniger erweisen, als sie sollten, ist ein Versehen; aber deswegen läugnen sie nicht, was sie nicht erweisen. Ich habe mich bloß bemühet diesen Fehler zu verbessern, und was noch fehlet, hinzu zu setzen. Ich achte es für ein unbesonnenes Unternehmen, wenn man einen deswegen verfehern, oder auf andere Weise hart antasten will, daß er es im Beweise versehen. Hat es einer versehen, so mache es der Andere besser. Das fruchtet mehr, als das Verfehern. Wer es aber nicht besser machen kan, derselbe hat wenig Ehre zu reden. Ich habe die Dissertation der Hn. Professoris **Thümmigs** von der Unsterblichkeit der Seele angeführet, die er auf der Universität zu Halle gehalten, weil er diese wichtige Materie auf eine gründliche Manier ausgeführet, wie man sie an einem andern Orte nicht findet. Ubrigens halte ich es für einen Einwurff ^{Einwurf}, darauf man nicht nöthig hat acht der Geg-
zu geben, wenn man mißbilliget, daß der Be-^{ner.} weis von der Unsterblichkeit der Seele dadurch schwerer gemacht wir, wenn man sie von der Unverweßlichkeit unterscheidet. Denn wenn einer lange die Unverweßlichkeit Unsterblichkeit nennet, und jene bloß erweist; so bleibet die Unsterblichkeit noch unerwiesen, und die Christliche Religion hat durch diesen Beweis wider diejenigen, welche das nicht glauben wollen, was die Schrift von der unsterblichen Seele saget, noch nichts gewonnen.

nen. Hingegen führet man den Beweis so, daß er etwas mehrers als die Unverwundlichkeit beweiset; so erkennet man, daß dasjenige, was die Schrift sagt, den Gründen der Vernunft nicht widerspreche, ob sie gleich vor sich dasselbe nicht erreichen kan. Und dieses ist zur Vertheidigung der Religion wider Einwürffe genug.

Anmerkungen über das VI. Capitel. Von Gott.

~~As.~~ s. 342.

Abficht
des Auro-
ris bey der
Theolo-
gia natu-
rali.

Was zu
bereden des
monstra-
tivistischen
Abhand-
lung er-
fordert
wird.

In diesem 6. Capitel habe ich die *Theologiam naturalem*, oder was man von Gott aus dem Lichte der Natur erkennet, auf eine demonstrativische Art abzuhandeln mir vorgenommen. Wem dieser Vortrag bekannt ist, der wird wissen, daß man für allen Dingen einen Begriff von Gott nöthig hat, damit man weiß, was man durch dieses Wort versteht. Nach diesem muß man erweisen, daß ein solches Wesen existire, oder würcklich vorhanden sey, als wir Gott genennet. Endlich müssen aus diesem Begriffe seine übrige Eigenschafften hergeleitet werden. Ich habe zur Erklärung des Wortes Gott
anges

angenommen , daß es sey ein selbständiges Wesen, darinnen der Grund von der Wirklichkeit der Welt und der Seelen zu finden. Weil ich *methodo analytica* oder auf eine solche Weise alles vorgetragen , wie man bey angestellter Überlegung aus der erkandten Wahrheit andere ordentlich heraus leitet ; so habe ich von der Erklärung nicht den Anfang gemacht , sondern vielmehr alles vorher erwiesen , was in ihr angenommen wird , und daraus erhellet , daß ein solches selbständiges Wesen vorhanden sey, darinnen der Grund von der Wirklichkeit der Welt und der Seele zu finden, das ist, durch dessen Eigenschaften man verstehen kan, warum die Welt ihre Wirklichkeit hat, und warum die Seele darzu gelanget. Da nun aus dieser Erklärung , deren Realität vorher erwiesen worden , zu ersehen , daß man Gott solche Eigenschaften beylegen müste , damit man daraus verstehen kan, warum die Welt so, und nicht anders beschaffen , und wie sie ihre Wirklichkeit erreicht ; so habe ich es auf diese Weise angegriffen , und aus diesem Grunde erwiesen, daß Gott alle Eigenschaften zukommen, die wir Christen ihm vermöge der Heiligen Schrift beylegen. Ich baue hauptsächlich den ganken Beweis von GOTT und seinen Eigenschaften auf die Zufälligkeit der Welt , weil nicht allein die Atheisten ihre

Wie der Autor sich darnach gerichtet.

Warum der Autor GOTT aus der Zufälligkeit der Athei-

Welt er-
weist.

Warum
er nur et-
nen Be-
weis hat.

Altheisterei in der Nothwendigkeit und Selb-
ständigkeit der Welt gründen, sondern auch
wohl ich gefunden, daß dieses eben die Ei-
genschaft der Welt ist, darinnen GOTT
seine Existenz oder Würdlichkeit als in ei-
nem Spiegel darstellt, wie ich es in dem
andern Theile meiner Physick, oder den Ges-
danken von den Absichten der natur ichen
Dinge, ausgeföhret, und weil man bey dies-
sem Grunde die demonstrativische Art
Vortrages am bequemsten gebrauchen kan.
Ob es gleich sonst gewöhnlich ist, viele Be-
weise von der existenz Gottes bejubrin-
gen; so bin ich doch nur bey einem einigen
geblieben, nicht allem, weil ein einiger genug
ist, sondern auch weil man bey einem demon-
strativischen Vortrage nicht wohl mehr als
einen gebrauchen kan. Das letztere lässet
sich leicht erweisen. Ein jeder Beweis brin-
get eine besondere Definitionem nominalem
oder Erklärung des Wortes GOTT heraus.
Und demnach erfordert er auch ferner eine
besondere Art, die Eigenschaften Gottes
zu erweisen. Z. E. Wenn man aus dem
Gewissen die Existenz Gottes erweisen will,
so bringet man von Gott diesen Begriff her-
aus, daß er sey ein unsichtbares Wesen, wels-
ches die Menschen wegen des Guten, was
sie thun, belohne, wegen des Bösen aber
straffe. Und demnach muß man aus diesem
Begriffe die Eigenschaften Gottes erwei-
sen.

sen. Oder will ich sie aus einem andern Begriffen erweisen, so muß ich erst identitatem definitionum nominalium zeigen, das ist, erweisen es wären diejenigen beyden Wesen, davon man verschiedene Erklärungen gegeben, in der That einerley, und würde das einige Wesen nur unter verschiedenen Eigenschaften vorgestellt. Die Ursache, warum man von Gott verschiedene Begriffe zur Erklärung des Wortes machen kan, ist diese, weil er viele Eigenschaften hat, deren eine jede ihn von allen andern Dingen unterscheidet. Und dieses kommt daher, weil er unendlich ist, denn so hat er nichts mit den andern Dingen gemein. Was man als gemein annehmen wolte, ist doch alles it als wie das allervollkommenste, oder unendliche von dem endlichen unterschieden. Ich bin nicht aus Ubereilung darzu kommen, daß ich den Beweis, der von der Zufälligkeit der Welt hergeleitet wird, andern vorgezogen, sondern ich habe es mit den übrigen auch versucht, und dieses ist eben die Ursache, warum ich den Unterscheid der Beweissthümer gründlicher eingesehen, als andere, die ihnen im Überlegen nicht viel Mühe geben, sondern zufrieden sind, wenn sie eine Sache verstehen, ja sich auch zu Überlegungen mit ordentliche in Nachdenken nicht bereitet haben. Es ist ganz glaublich, daß mein Beweis denen Dunkel vorkommet, die eines demonstrativischen

Warum man von GOTT verschiedene Begriffe zur Erklärung des Wortes machen kan, ist diese, weil er viele Eigenschaften hat, deren eine jede ihn von allen andern Dingen unterscheidet. Und dieses kommt daher, weil er unendlich ist, denn so hat er nichts mit den andern Dingen gemein. Was man als gemein annehmen wolte, ist doch alles it als wie das allervollkommenste, oder unendliche von dem endlichen unterschieden. Ich bin nicht aus Ubereilung darzu kommen, daß ich den Beweis, der von der Zufälligkeit der Welt hergeleitet wird, andern vorgezogen, sondern ich habe es mit den übrigen auch versucht, und dieses ist eben die Ursache, warum ich den Unterscheid der Beweissthümer gründlicher eingesehen, als andere, die ihnen im Überlegen nicht viel Mühe geben, sondern zufrieden sind, wenn sie eine Sache verstehen, ja sich auch zu Überlegungen mit ordentliche in Nachdenken nicht bereitet haben. Es ist ganz glaublich, daß mein Beweis denen Dunkel vorkommet, die eines demonstrativischen

man von GOTT verschiedene Begriffe zur Erklärung des Wortes machen kan, ist diese, weil er viele Eigenschaften hat, deren eine jede ihn von allen andern Dingen unterscheidet. Und dieses kommt daher, weil er unendlich ist, denn so hat er nichts mit den andern Dingen gemein. Was man als gemein annehmen wolte, ist doch alles it als wie das allervollkommenste, oder unendliche von dem endlichen unterschieden. Ich bin nicht aus Ubereilung darzu kommen, daß ich den Beweis, der von der Zufälligkeit der Welt hergeleitet wird, andern vorgezogen, sondern ich habe es mit den übrigen auch versucht, und dieses ist eben die Ursache, warum ich den Unterscheid der Beweissthümer gründlicher eingesehen, als andere, die ihnen im Überlegen nicht viel Mühe geben, sondern zufrieden sind, wenn sie eine Sache verstehen, ja sich auch zu Überlegungen mit ordentliche in Nachdenken nicht bereitet haben. Es ist ganz glaublich, daß mein Beweis denen Dunkel vorkommet, die eines demonstrativischen

verschiedene Definitiones nominales machen kan.

Behutsamkeit des Autoris.

Wenn er Dunkel vorkommet, muß man es

Für wen
er nicht
geschrie-
ben.

vischen Vortrages nicht gewohnet sind: denn ich weiß eine Zeit, da mir auch so zu Muth war. Allein für diejenigen ist er nicht geschrieben. Sie finden andere Bücher, die nach ihrem Geschmacke sind. Gleichwie man ihnen aber ihren Geschmack gerne läßt, den sie bey denen nach ihrer Fähigkeit eingerichteten Beweisen von der Stärke ihres Beyfalls haben; so müssen sie auch anderen ihren lassen, die gewohnet sind, auf eine demonstrativische Art alles ausgeführt zu sehen, ehe ihr Beyfall unbeweglich ist. Man glaubt gar gerne, daß ein Beweis, dem noch vieles abgeht, ehe er demonstrativische Richtigkeit hat, und gegen einen hartnäckigen Gegner defendiret werden kan, ihnen kräftig und überzeugend ist, ja kräftiger und überzeugender, als wenn man ihn demonstrativisch ausführt: allein sie müssen nicht alle Leute nach sich urtheilen, und befehlen wollen, daß ihr Beyfall auch so stark seyn soll, wie sie sich nach ihrer Einsicht und Fähigkeit noch nicht überzeugt finden. Daraus lassen sich noch leichter zu einem festen Beyfalle bringen: deswegen aber muß man nicht verlangen, daß, was bey ihnen kräftig und überzeugend befunden wird, auch ein jeder Gelehrter vor sich davor erkennen soll. Eben nun der Unterscheid der Menschen, da einer sich leichter auf diese, ein anderer aber auf eine andere Art zum Beyfalle bringen läßt, erfordert verschiedenen Vortrag,

Warum
verschiede-
ne Bewei-
se nöthig?

trag auch der Beweisführer der Existenz Gottes. Wer für diejenigen schreibt, die alles genau erwiesen haben wollen, der verwirft deswegen nicht das andere, was den meisten zu statten kommt, die nicht alles so sorgfältig auseinander zuwickeln pflegen, ehe sie Beyfall geben. Man hat aber wohl aus einander gewickelte Beweise vonnöthen, theils wenn man spikfündige Atheisten widerlegen soll, theils wenn man vom Nachdenken eine Überzeugung haben will. Was einer bey sich so findet, daß er ihm einen starken Beyfall giebet, ist eine Sache, die auf die Erfahrung ankommt; wenn man aber fraget, ob etwas demonstrativisch ausgeführt ist, oder nicht, da kommet es nicht auf das innere Gefühle an, sondern es läßt sich aus den Regeln der Logick von der Demonstration erweisen. Da darff man sich nichts bereuen lassen, und der andere hat kein Recht uns zu befehlen, daß wir es davor halten sollen, bevor er es ansiehet.

Wozu man aus-
geführte
Beweise
vonnö-
then hat.

Ad §. 328.

§. 343. Hier erweise ich aus der Natur des Zufälligen, daß ein nothwendiges oder selbstständiges Wesen vorhanden seyn müsse. Denn das Zufällige hat den Grund seiner Wirklichkeit nicht in sich, sondern außer sich, und also eine Ursache nöthig (§. 39. Met.). Weil nun aber alles seinen zureichenden Grund haben muß, so kan es nicht un-

Woher die Exi-
stenz eines
selbstständi-
gen We-
sens er-
wiesen
wird.

Metaph. II. Theil.

N n

170

Einfalt
der Geg-
ner des
Autors.

endlich so fortgehen, denn sonst bleibt immer die Frage: woher wird aber dieses zu seiner Wirklichkeit determiniret? und also kommt man niemahls zu Ende, sondern es bleibt immer wie im Anfange. Da nun nicht eher ein zureichender Grund vorhanden, als bis ich aufhören kan zu fragen, wo dieses den Grund seiner Wirklichkeit her hat; so muß man ein solches Wesen zugeben, das ihn in sich hat, und solchergestalt nothwendig existiret. Es betrügen sich demnach diejenigen gar sehr, welche andere bereden wollen, als wenn hier ein Sprung im Schließen wäre begangen worden. Sie müssen erst lernen, was ein zureichender Grund ist; so werden sie nicht mehr sagen, dasjenige, worinnen wir und die Welt ihren Grund haben, könnte etwas seyn, so seinen Grund wieder in etwas anders hätte. Man findet noch keine Schriften, da die Beweise so weit aneinander gewickelt worden, wie von mir geschehen. Warum suchet man nicht daselbst Sprünge in Schlüssen? Es bleibt unser Beweis feste genug stehen bey denen, die Verstand haben, und kan Niemand, der ihn einseheth, daran zweiffeln, daß ein selbständiges Wesen existire. Er erweist aber nichts mehr, als daß ein selbständiges Wesen seyn müsse: allein wir wissen noch nicht, wer dieses selbständige Wesen sey, ob vielleicht unsere Seele und die Elemente der körperlichen Dinge

Dinge dasselbe sind. Diejenigen demnach, welche vermeynen, sie hätten die Existenz Gottes erwiesen, wenn sie die Nothwendigkeit eines selbständigen Wesens ausgemacht, irren gar sehr, und thun dadurch den Atheisten keinen Eintrag. Man muß ferner zeigen, daß das selbständige Wesen ein solcher Gott sey, wie wir Christen aus seinem geoffenbarten Worte verehren, nemlich ein Geist von unendlichem Verstande und dem allervollkommensten Willen, und was diesem weiter anhängig ist. Deswegen gehe ich nun weiter, und untersuche auch vor allen Dingen, ob das selbständige Wesen von der Welt und unserer Seele unterschieden sey. Aus dem Begriffe des selbständigen Wesens leite ich allerhand Eigenschaften her, und zeige, daß dieselben weder der Welt, noch der Seele zukommen. Wäre die Welt, oder die Seele selbständig; so müßten ihnen auch alle Eigenschaften zukommen, welche dem selbständigen Wesen eigenthümlich sind. Da sich nun aber das Gegentheil befindet, so kan man sie auch nicht für selbständig halten.

Ad §. 931.

§. 344. Hier wird Ewigkeit nur genommen für eine unendliche Zeit, oder *pro duratione infinita*, für eine unendliche Dauer. Man bekümmert sich aber gar nicht, was die Ewigkeit eigentlich in GOTT zu sagen habe, von

Irrthum einiger/
die sich überein-
len.

Bedeutung des
Wortes
Ewig-
keit.

N n 2

dem

dem wir hernach erkennen, daß er nicht in der Zeit ist.

Ad §. 932.

Warum
die Uners-
meßlich-
keit der
Ewigkeit
vorgestel-
let wird.

§. 345. Die Unermeßlichkeit der Ewigkeit, die ich lebhaft vorstelle, hat ihren Nutzen in Erwekung des Zustandes der Menschen nach dem Tode, und daher nicht geringen Einfluß in unsere freye Handlungen. Und siehet man auch hieraus, wie ich keine Gelegenheit vorbeyleße, da ich einige Gründe an die Hand geben kan zum Vortheile der geoffenbahrten Religion und der Moralität, als denen zu Liebe ich die Theologiam naturalem nebst den übrigen Theilen der Metaphysick gründlich abzuhandeln mir habe angelegen seyn lassen, wie wir aus meiner Moral ersehen.

Ad §. 933.

Warum
die Re-
dens - Ar-
ten der
Schriffe
von Gott
behaupet
werden.

§. 346. Gott wird in der Schrifft der Erste und der Letzte genennet. Da ich mir nun vorgenommen habe einen solchen Gott aus dem Lichte der Vernunft zu erweisen, wie wir ihn nach der Göttlichen Offenbarung verehren; so habe ich keine Eigenschaft vorbeyleßen wollen, die Gott in der Schrifft bengelegt wird, und sich aus der Vernunft erweisen lässet. Hiermit habe ich hauptsächlich darauf meine Absicht gerichtet, daß die Feinde der geoffenbahrten Wahrheit die Göttlichkeit der Bibel desto leichter erkennen, und wir, die wir sie glauben, desto mehr davon versio

versichert würden. Denn was man aus der Vernunft erweist, hat man als Proben davon anzusehen, was in der Schrift von eben dieser Eigenschaft Gottes steht. Wenn Vernunft und Offenbarung in den so genannten *Articulis mixtis*, oder bey denen Wahrheiten, die aus beydem Lichte können erkannt werden, miteinander übereinstimmen; so erfahren wir in der That, daß die Schrift Wahrheit ist, und können es andern zeigen, die daran zweiffeln.

Ad §. 938.

§. 347. Das Kunst- Wort *Dependent* *Wohn* *via* gehöret eigentlich in die Ontologie, in die Erklärung des Wortes *Dependent*. Dem es eine allgemeine Eigenschaft der Dinge ist, daß sie entweder dependent, oder independent sind: allein ich habe es dort weg gelassen (§. 190. Met.), und erst hier erkläret, *ret.* wo wir es vonnöthen haben.

Ad §. 941.

§. 348. Man kan daraus sehen, daß die Seele nicht das selbständige Wesen seyn kan, weil sie so wenig als die Welt notwendig ist, indem ihre Krafft diese Welt vorstelllet, die zufällig ist.

Ad §. 942.

§. 349. Ich habe nicht vor nöthig erachtet, erst zu erweisen, daß die Welt würcklich ausser unserer Seele vorhanden, weil es Niemand in Zweifel ziehet, als die Idealisten. Unter den Ursachen ihres Zweiffels ist nicht

N n 3

Die wiesen worden.

Wie der
Autor die
Knoten
der Ideali-
sten auf-
gelöst.

Warum
er mit auf
sie gese-
hen.

die geringste, was man von der Zusammen-
setzung des Stetigen, und von der Gemein-
schaft zwischen Leib und Seele aus solchen
Dingen beybringeret, die sich nicht verständlich
erklären ließen, ja gar widersprechend wären.
Da ich nun das Gegentheil erwiesen, daß es
keine solche Dinge sind, die vor und an sich
selbst keine verständliche Erklärung haben
könten; so sind die Knoten der Idealisten auf-
gelöst, und man hat nicht mehr Ursache, die
Existenz der Körper in Zweifel zu ziehen.
Unterdeß habe ich doch zum Überflusse ge-
zeigt, daß unser Beweis von der Existenz
Gottes noch feste stehen bleibt, wenn man
auf die Seele allein sieht, und sich um die
Wirklichkeit der Welt ausser ihrem Ver-
stande nicht bekümmert. Und dieses kan mir
Niemand verargen, der die Sache reifflich er-
waget. Denn man kan nicht verwerffen, daß
man jederzeit, wo man einen gegen sich hat,
den man überführen will, alle Neben-Grä-
gen abschneidet, dadurch man von der
Haupt-Sache zu einem subtilen Disputiren
abgeführt wird. Und aus dieser Ursache ha-
be ich auch schon zu anderer Zeit erinnert, daß
ich den gegenwärtigen Beweis von Gott
andern vorgezogen; sie aber deswegen nicht
schlechterdinges verworffen, noch ihren Nu-
tzen geläugnet. Man lese die *Commentatio-
nem de nexu rerum sapiente*.

Ad

Ad §. 944.

§. 350. Ich weiß wohl, daß es einige für thöricht halten. Egoisten im Ernst zu widerlegen, weil es Leute wären, die man als Thoren verlachen sollte: allein ich richte mich nicht nach denen, die gewohnet sind, ihre Affecten mit in das Urtheil von der Wahrheit einfließen zu lassen, als welches ich jederzeit rein zu erhalten mich befeilige, ob ich gleich eiffere, wo man seinen bösen Willen blicken läßt: Wovon man die Ursachen so wohl in der Zugabe zu den Anmerkungen über das Buddische Bedencken, als in dem klaren Beweise wider Hn. D. Budden finden kan. Um eines Irrthums willen zörne ich über Niemanden, er mag so alber seyn, als er will, sondern urtheile davon, wie es die Wahrheit mit sich bringet: allein ein böser Sinn ist eine Sache, die ich hasse, jedoch so, daß ich den Haß nicht auf die Person erstrecke, und mit Vorsatz zu schaden verknüpffe. Hochmüthige, Rachgierige und Falsche gefallen Gott nicht.

Ob man Egoisten im Ernst wiederlegen soll.

Art des Autoris.

Ad §. 947.

§. 351. Nachdem ich heraus gebracht, daß Gott, als das selbständige Wesen, ein besonderes von der Welt und von unseren Seelen sey, so eigne ich ihm auch die Eigenschaften zu, welche dem selbständigen Wesen zukommen, damit man siehet, welche Eigenschaften Gottes aus der Selbstständigkeit seines Wesens fließen. Wolte jemand

Warum Gott die Eigenschaften des Selbständigen zu geeignet werden/ und ob die Elemente

selbstän-
dig sind.

mand sagen, man hätte auch sollen erweisen, daß die Elemente, daraus die Welt ihren Ursprung nimmet, nicht selbständig wären: so ist das nach unsern Grund-Lehren nicht nöthig. Denn da wir sehen, daß ein jedes unter ihnen von allen unterschieden ist, und der Unterscheid der Welt von ihrem Unterscheide herstammet; so kan aus einerley Elementen keine andere, als nur eine Welt herkommen, folgendes wenn die Welt zufällig ist/ in Ansehung ihrer Wirklichkeit und Veränderungen, so müssen auch in Ansehung dessen die Elemente zufällig seyn. Wer etne *Materiam primigeniam*, oder ursprüngliche Materie annimmt, die wie ein *Vertumnus* sich in alle Gestalten bringen läset, die man verlangt, der hat nöthig zu zeigen, daß seine Materie nicht selbständig sey: Damit aber habe ich nichts zu thun. Viele haben die Selbständigkeit dieser Materie behauptet, und sie in die Ewigkeit neben Gott gebracht, weil sie nichts finden können, woraus sie die Schöpfung dieser Materie zu erweisen vermocht. Wer heisset aber erdichtete Dinge für wahr ausgeben? Und wer heisset Moses so seltsam auslegen, als wenn er durch Himmel und Erde diese Materie verstünde?

Ad §. 248. & seqq.

Wie die
Eigen-
schaften
Gottes

§. 352. Bisher habe ich gezeigt, daß Gott ein selbständiges Wesen ist, welches sowohl von der Welt und ihren Elementen,
als

als auch der Seele ganz unterschieden, und untersuche was ihm vor Eigenschaften in Ansehen der werden. Selbständigkeit zukommen. Nun müssen wir ferner untersuchen, was er für Eigenschaften haben muß, damit die Welt von ihm sowohl ihrem Wesen, als ihrer Wirklichkeit nach ihren Ursprung haben kan. Die Wirklichkeit zeigt sich bey angestellter Untersuchung, auf zweyerley Weise, einmahl in der Schöpfung, darnach in der Erhaltung, und dabey äussert sich auch die Göttliche Regierung. Ehe man die Sachen auseinander wickelt, so kan man nicht alles deutlich anführen: sonst wird ein Gemenge, dabey sich die Gewißheit verlieret. Diejenige, welche vermeynen, wenn von der Wirklichkeit schlechterdings gedacht wird, so rede man bloß von der Schöpfung, und schliesse die Erhaltung, und insonderheit die Göttliche Regierung davon aus, sind des Methodi demonstrativæ, oder eines zur Gewißheit eingereichteten Vortrages nicht erfahren, vielweniger darinnen geübet, und übereilen sich dabey über die Massen. Sie bilden sich ein, als wenn der Welt auf einmahl ihre Wirklichkeit mitgetheilet werden könnte, daß sie nach diesem dieselbe als ihr Eigenthum besäße; welches doch schlechterdings unmöglich ist, und mit den ersten Grundlehren de incommunicabilitate attributorum, oder der Unmöglichkeit die Eigenschaft

Woran es den Begnern des Auctoris fehlet.

Gründe der Erhaltung der Welt.

Gründe
der Göttl.
Regie-
rung.

Gründe
der Eigen-
schaften
Gottes.

ten eines Dinges, die in seinem Wesen gegründet sind, einem andern mitzutheilen nicht bestehen kan. Eine eigene Würcklichkeit haben, und sie als sein Eigenthum besitzen gehöret zu Selbständigkeit, und ist eine Eigenschaft des selbständigen Wesens. Derowegen kan sie keiner erschaffenen Substanz mitgetheilet werden. Und aus diesen Gründen folget die Erhaltung. Da weder die Structur der Welt nothwendig so ist, noch Gott den Lauff der Natur nothwendig so machen müssen, sondern vielmehr auf freywillige nach seiner Weisheit erwählte Gesetze gebauet, ja wenn er es nach seiner Weisheit gut befindet, durch Wunder, Werke in beyden ändern kan, was er von dem, so natürlicher Weise erfolgen würde, nicht haben will, oder auch wo er, was natürlicher Weise aussen bleibe, zu haben verlangt; so findet man hierinnen gnugsamen Grund für die Regierung der Welt und die so aenannte *Providentiam specialem*, oder Vorsorge Gottes für die Menschen, und insonderheit für die Frommen. Weil wir nun aus Betrachtung der Würcklichkeit dieser Welt die Eigenschaften Gottes zu erweisen uns vorgenommen haben; so habe ich nicht allein in dem 4. Capitel eine allgemeine Betrachtung der Welt angestellet, sondern auch hier vor allen Dingen untersucht, ob mehr als eine Welt würcklich da seyn könne, weil wir eben

Darino

darinnen, daß nur eine existiret, die weiter finden, darauf wir zu Gottes Verstande und Willen, und folglich zu denen in Ansehung des Verstandes und Willens ihm zukommenden Eigenschaften hinauf steigen. Wie man aus der besonderen Betrachtung der Welt Gottes Eigenschaften als in einem Spiegel darstellt, habe ich in dem andern Theile der Physick, oder den Gedanken von den Absichten der natürlichen Dinge weiter ausgeführt.

Ad §. 951.

§. 353. Es ist mehr als eine Welt mög. Art des lich, und doch nur eine würcklich, und unter ^{Autoris} denen, die möglich sind, ist eine von der an, ^{die götli-} dern unterschieden. Nun soll ein Grund vor, ^{che Eigen-} handen seyn, warum eine für der andern ih, ^{schaften zu} re Würcklichkeit hat (§. 30. Met.). Sie ^{erweisen} hat ihre Würcklichkeit von Gott (§. 945. ^{und seine} lehren Met.) und also muß sich bey ihm etwas fin, ^{überhaupt} den, daraus man verstehen kan, warum er ^{vorguttra-} vielmehr dieser, als einer andern Welt ihre ^{gen.} Würcklichkeit ertheilet (§. 29. Met.) Weil Gott dem, was möglich ist, die Würcklichkeit ertheilen, und also eine Welt hervorbringen kan; so muß er eine würckende Kraft haben, und da er diese Welt nicht nothwendig hervor gebracht; so muß er eine für der andern zu erwählen im Gebrauche dieser Kraft Freyheit haben. Soll nun diese Wahl nicht ohne Raison geschehen seyn (§. 29. Met.);

so

Lehr- Art
des Auto-
ris.

so muß er in der einen was gefunden haben, Das in der Andern nicht anzutreffen ist. Nun wissen wir, daß eine Welt von der andern in dem Grade der Vollkommenheit unterschieden ist, und demnach hat Gott darauf gesehen, und um des Grades der Vollkommenheit willen eine der andern vorgezogen. Ich befeißige mich zwar in meiner Philosophie nach der demonstrativischen Lehr- Art zu gehen: allein ich habe es doch noch nicht für nöthig erachtet überall alles auf geometrische Art zu demonstriren, theils weil es zu weitläufftig würde, theils weil es dem Leser noch ungewohnter vorkommen würde. Sonst hätte hier und an verschieden andern Orten allerdings die in den Gründen der Sätze verborgene Schlüsse deutlicher ausdrücken können, und nicht bloß auf die Spur verhelfen dürfen. Ich habe es unterweilen gemacht, wie Euclides, und wie ich auch selbst in der Deutschen Mathematick gethan, daß, wenn man einen ohne Noth zu lange aufhalten, und dadurch verdrießlich machen würde, ja wohl gar abschrecken weiter fortzugehen, man in etwas von der höchsten Accurateße abweicht, in so weit es ohne Nachtheil der Wahrheit geschehen kan. Denn wenn man nach diesem alles durchgegangen und verdauet, und sich bey reifferer Überlegung noch an solchen Orten einiger Zweifel findet; so kan man ihm vor sich abhelfen, weil die Gründe dargu vorhanden

Dem

Den, man dieselben gelernet und durch das übrige zum Nachdenken so viele Fertigkeit erlangt, als in diesem Falle nöthig ist. Dies erinnere ich zu dem Ende, damit man nicht nöthig hat unnützes Critisiren über die Art des Vortrages anzustellen, wenn man aus meiner Logick von der demonstrativischen Lehr- Art etwas gelernet, aber es an unrichtigen Orte anbringen will. Ich habe diese Regeln eher geschrieben, ehe sie andere aus meinem Buche gelernet, und sind mir so bekannt als andern, indem ich sie vielfältig andere gelehret. Ich weiß aber auch, wie und wo man sie anbringen soll, und wenn man sie am unrichtigen Orte anbringt. Von dem gemeinen Vortrage auf den geometrischen ist ein Sprung, und demnach muß man eine mittlere Art erwählen, wo man einen von dem gemeinen auf den geometrischen führen will. Wer übrigens vermeynet, er könne alles gründlicher ausführen, als von mir geschehen, der braucht nicht, daß er die Zeit mit Tadeln zubringet. Er mache sich darüber und schreibe eine Theologiam naturalem methodo demonstrativa, das ist, er führe die Lehre von Gott mit einer demonstrativischen Gewisheit aus; so wird man sehen was er versteht. So lange einer dergleichen nicht thut, wird ihn die unpartheyische Welt nicht davor erkennen, daß er eine Sache besser versteht und ein geziemender Richter sey.

Warum
der Autor
diese Erinnerung
vorbrin-
get.

Arbeit für
die Bego-
ner des
Autors.

Wer

Wie sie
mißge-
lungen.

Wer dergleichen Arbeit übernehmen will, dem will ich rathen, daß er andere Maximen annehme als einer, der sich zu Gottes Advocaten aufwerffen und seinen Zuhörern weiß machen wollen, man müste anfangs viele Postulata setzen, da wisse der Atheist nicht, wo man hinaus wolle, und gebe sie zu: alsdenn fienge man sie an wider ihn zu gebrauchen und da wäre er gefangen, indem man ihn in dem Consequentien - Narne verstrickte. Denn ich fürchte gar sehr, man möchte ihn eher für einen Rabulisten, als einen Advocaten ansehen. Wo man einen der Wahrheit überzeugen will, da kan es mit Aufrichtigkeit geschehen, man darff nicht davor sorgen, wie man ihn mit hinterlistigen Nachstellungen fangen möge. Ich gestehe ganz gerne, daß mein Vortrag nicht nach solchen Maximen eingerichtet ist; ich habe auch einen ganz andern Begriff vom Demonstrieren, wodurch eine Überzeugung kommet. Die Logick ist bey mir der Moral nicht entgegen, es fließet auch aus jener keine verkehrte Moral. Bey mir ist der Verstand dem Willen nicht unterworfen, daß der Grund, wodurch der Beyfall determiniret wird, von ihm hergehohlet werden muß. Wo der Verstand Gründe zum Beyfalle aus den Begriffen der Dinge nehmen kan, hat er keine auswärtige vornöthen und darff kein Slave seiner sinnlichen Begierden werden.

Bekannt-
niß des
Autors.

Ad

Ad §. 953.

§. 354. Alle Welten sind alle mögliche Worin-
 Dinge in alle mögliche Ordnungen gebracht, nen die
 die sie haben können. Wer demnach alle Erkenntniß
 Welten deutlich erkennet, der erkennet alles, alles des-
 was möglich ist, nicht allein vor und an sich sen/was
 selbst, sondern auch auf wie vielerley Art es möglich
 möglich ist, dasselbe in Ordnungen zu bringet.
 gen, damit es auf eine natürliche Weise
 würcklich werden kan. Denn alles, was Selbs-
 möglich ist, kan nicht zugleich oder auf ein- mes Vor-
 mahl würcklich seyn; noch auch aufeinander geben.
 folgen, weil eines dem andern widerspricht,
 auch eines auf das andere ohne einen zurei-
 chenden Grund erfolgen würde. Sonst schei-
 net unbegreiflich, wie es seyn kan, daß einige
 zugeben, es sey mehr möglich, als GOTT
 würcklich macht, daß GOTT alles erkenne
 was möglich ist, und doch nicht zugeben wol-
 len, daß mehr als eine Welt oder mehr als
 eine Ordnung der Dinge möglich ist. Denn
 wer will sagen, daß das Mögliche sich nur
 auf einerley Art combiniren lasse; und wer Erinnerung
 will behaupten, daß Gott nicht alle mögliche rung we-
 Combinationes oder Verknüpfungen ver- gen des
 stehe? Wenn man aber erweget, wie aus der Beweises
 Zufälligkeit der Welt nicht allein die Exi- von der
 stenz Gottes erwiesen werden muß, sondern Zufällige-
 man auch nöthig hat den Beweis von den Welt.
 Eigenschaften Gottes damit zu verknüpfen;
 der wird nun den Grund einsehen, warum ich
 die

Fernere
Einnes-
ung.

Wie die
Proben
von den
Lehren in
der Theo-

Die Zufälligkeit der Welt nicht bloß daraus erwiesen, daß Gott andere Geseze der Bewegung denen Körpern hätte vorschreiben können, weil sie in ihrem Wesen und der Materie nicht gegründet sind; sondern hauptsächlich darauf gegangen, daß mehr möglich ist, als wirklich wird, und das Mögliche, so nicht wirklich wird, durch eine andere Combination der Dinge wirklich werden könnte. Sonst wenn dieses nicht geschehen wäre, hätte ich in einer ununterbrochenen Ordnung nicht fortgehen können; sondern überall aus der Erfahrung von dem Zustande und der Beschaffenheit der gegenwärtigen Welt eines und das andere annehmen müssen um zu meinem Zwecke zu gelangen: welches Eignere aber ich bis in den andern Theil der Physick von den Absichten der natürlichen Dinge und in den dritten Theil derselben von dem Gebrauche der Thelle im Menschen, Thieren und Pflanzen versparen wollen. Es ist aber auch dieses nicht für die lange Weile, sondern mit gutem Bedachte geschehen. Ich halte je derzeit viel davon, wenn man von den Wahrheiten, die man durch Vernunft, Schlüsse heraus gebracht, auch Proben anstellen kan, dadurch man versichert wird, man habe in seinen Schlüssen nichts versehen. Zu den Proben, die man von denen in der Theologia naturali erwiesenen Lehren anstellen kan, rechne ich, wenn man durch dasjenige, was man

man

man in der besondern Betrachtung der Welt antrifft, eben dasselbe bestätigen kan, was man durch Vernunft, Schlüsse erwiesen. Und solche Proben gewähre ich in den vorhin angeführten beyden letzten Theilen der Physick, wo ich zu Anfange des Buches von den Absichten zeige, wie man in jedem Falle die Proben von den Göttlichen Vollkommenheiten heraus suchen soll. Darnach habe ich auch meine Absicht darauf mit gerichtet, daß die Vernunft von Gottes Eigenschaffen eben dasjenige heraus bringen möchte, was wir in dem geoffenbahrten Worte Gottes davon finden. Denn die Harmonie zwischen dem Worte Gottes und der Vernunft ist für diejenige sehr annehmlich, welche für die Christliche Religion eingenommen sind, und noch annehmlicher ist es, wenn diese Zusammenstimmung auch durch die Erfahrung bekräftiget wird. Und alsdenn erkennet der Mensch Gott aus allen Kräften, die er hat, nemlich durch die übernatürliche Kräfte aus dem Worte Gottes, durch die natürliche aus der Vernunft und aus der Erfahrung. Mehr Kräfte aber kan ein Mensch nicht haben. Denn entweder sie sind natürlich, oder übernatürlich, vermöge der Gründe der Christlichen Religion. Und die natürliche Kräfte etwas zu erkennen, kommt entweder auf die Vernunft, oder die Erfahrung an (s. 372. Met.).

Sehet abermal eine Metaph. II. Theil. Do herro

logia naturalis anzu-
stellen.
Warum
der Autor
auf die
Harmonie
der
Vernunft
mit der
Schrift
gesehen.

Wie
Gott aus
allen
Kräften
erkannt
wird.

Die Ber-
folger des
Autors
werden
beschä-
met.

herliche Probe davon, wie ich die Leute zur
Atheistey führe, indem ich so sorgfältig
darauf sehe, wie der Mensch aus allen sei-
nen Kräften Gott erkennen mag! Sehet
auch, was für himmlisches Gift unter meinem
Vortrage steckt, und was für schädliche
Meinungen ich dabey gehabt! Ja sehet,
wie oft und reißlich man meine Sachen ers-
wogen, da man meine verborgene Absichten,
und die dazu angewandte Maximen errat-
hen wollen!

Ad §. 955.

Unend-
lichkeit
des Göttl.
Verstandes / und
alles des-
sen / was
in Gott
ist.

§. 355. Der Verstand Gottes stellet alles
auf einmal vor, und wird demnach alles, was
durch ihn möglich ist, in ihm zugleich würck-
lich. Der Verstand Gottes kan alles Mög-
liche vorstellen, aber er stellet es auch würcklich
vor. Was er vermag, oder durch ihn mög-
lich ist, das geschieht auch würcklich. Und
solchergestalt ist der Göttliche Verstand uno-
endlich (§. 109. Met.) Man siehet daraus,
als aus einer Probe, wie sich die Unendliche-
keit aus meinem davon ertheilten Begriffe
(§. 336. Met.) erweisen läffet. Wie es bey
dem Verstande Gottes angehet, so trifft es
auch bey den übrigen Göttlichen Eigenschafft-
en ein. Niemand wird die Unendlichkeit des
Göttlichen Verstandes in etwas anders fin-
den, oder suchen können, als in demjenigen,
was ich angegeben, weil wir in dem Göttli-
chen Verstande nichts, als dasjenige concipi-
ren.

piren , was ich angegeben ; denn wenn wir auch gleich mit dazu nehmen, was erst (§. 979. Met.) erwiesen wird , daß Gott sich auch selbst erkennt; so thut das doch unserem Beweise keinen Eintrag. Auch ein solches Wesen, wie Gott, ist möglich, und findet sich zwischen den ihm begelegten Eigenschaften nichts wider sprechendes. Da sich nun die allgemeine Erklärung von der Unendlichkeit zu der Unendlichkeit des Göttlichen Verstandes rechnet , ja eben diejenige ist, die wir per abstractionem generis à specie von der Unendlichkeit des Göttlichen Verstandes abstrahiren, oder absondern; so hat man um so vielweniger an der Richtigkeit des Begriffes zu zweifeln. Es erläutert auch der Begriff der Endlichkeit den andern von der Unendlichkeit , wie insonderheit von dem Verstande des Menschen (§. 956. Met.) erhellet.

Ad §. 959.

§. 356. Es erhellet aus dem, was von der Unter- Unermeßlichkeit des Göttlichen Verstandes ^{scheid} der gesagt wird , daß sie von der Unendlichkeit ^{Unermeß-} unterschieden sey, unerachtet die Unermeßlichkeit ^{lichkeit} in der Unendlichkeit gegründet ist. Und ^{und Un-} demnach hat man hier eine Probe, wie man ^{endlich-} aus meinen Begriffen auch den Unterscheid von solchen Dingen bestimmen kan, die sehr nahe mit einander verwandt sind, und desto leichter sich confundiren lassen, auch insgemein confundiret werden. Ich aber, da ich

gewohnet bin allen Wörtern eine abgemessene Bedeutung beizulegen, und darein nicht mehr bringe, als was neben einander zugleich bestehen kan, hingegen weglassse, was daraus sich erweisen lässet, bin jedesmahl von solcher Verwirrung gar weit entfernt.

Ad §. 964.

**Beweis
der Uner-
messlich-
keit des
Göttli-
chen Ver-
standes.**

§. 357. Was hier von dem Verstande Gottes erwiesen wird, daß er die ganze Welt im kleinsten Theile erkennet, zeigt am allerdeutlichsten die Unermesslichkeit des Göttlichen Verstandes (§. 955. Met.) Und kan man daraus die Gemüths-Verfassung meiner Verfolger sehen, die es lästern, weil ich es gesaget.

Ad §. 965.

**Warum
die Mo-
dens, Ar-
ten der
Schrift
von Gott
erläutert
werden.**

§. 358. Ich habe schon einmahl (§. 346.) erinnert, daß ich mir habe angelegen seyn lassen, diejenige Redens-Arten von Gott verständlich zu erklären, die von ihm in der Schrift gebraucht werden, und dergleichen ich auch hier in dem gethan, was von dem Lichte gesaget wird, darinnen Gott wohnet. Und dieses geschiehet aus einer doppelten Absicht: einmahl erhellet daraus, daß meine Lehren der Schrift gemäß sind; darnach lernen auch diejenigen, die mehr an der Vernunft hängen, als sie solten, eine Hochachtung gegen die Schrift zu bekommen. Daraus erhellet von neuem der Unfug derer, welche vorgeben, als wenn meine Lehren der in Gottes

**Probe des
Unfugs
der Geg-
ner des
Autors.**

tes

tes Wort geoffenbarten Religion entgegen
ständen, und als wenn ich eine Beringschä-
tigkeit der Schrift dem Leser bezubringen
suchte. Wo man nichts beweiset, und des
andern Verantwortung nicht annehmen
will, da kan man alles einem Schuld geben,
was man verlangt.

Ad §. 967.

§. 359. Hier erkläre ich auf eine deutliche Beschaf-
Art, was man *scientiam mediam* nennet. fenheit der
Dieses ist mit der Möglichkeit vieler Welten *Scientia*
so genau verknüpft, daß sich eines aus dem *media*.
andern erweisen läßt. Wer verstehet, was
die determinirte Wahrheit des Zufälligen
von Ewigkeit her zu sagen hat, der wird sich
inden Beweis bald finden. Man siehet aber,
daß hier die *Scientia media* nicht so genom-
men wird, wie sie den Gottes-Gelehrten an-
stößig ist; sondern wie sie dasjenige in sich fas-
set, was man bey der Erkänntniß Gottes in
allen Systematibus und Compendiis Theo-
logiae einräumet. Sonst weiß ich, daß man
die Worte: Wenn ich mich anderswo ~~Äbter~~
als in Halle niedergelassen hätte, so ~~Vormurff~~
würden viele Dinge erfolgen seyn, die der Kata-
jergund nachgeblieben sind: hingegen ~~litat~~.
andere würden nachgeblieben seyn,
die jetzt erfolgen sind; für eine Atheistische
Lehre ausgegeben, und mich deswegen einer
Spinosischen Nothwendigkeit beschuldiget.

Mich dünckt aber, man hat diesen Winter* die Probe davon gehabt. Wenn ich in Halle verblieben wäre, so hätte ich in lectionibus publicis die Optick und Astronomie, in privatis nebst der Metaphysick, den Bau, Künsten und mechanischen Wissenschaften die Physick erkläret, und in den Neben- Stunden den dritten Theil der Physick von dem Gebrauche der Theile in dem Leibe der Thiere und der Pflanken zum Drucke befördert: Daes aber GOTT gefüget, daß ich nach Marburg kommen bin, so habe ich in den Lectionibus publicis die mathematische Lehra- Art und Arithmetick, in privatis nebst der Metaphysick und den ersten mathematischen Disciplinen die Logick erkläret, und in den Neben- Stunden habe ich diese Anmerckun- gen und die Anmerckungen über das Bud- dische Bedencken geschrieben. Es ist dem- nach in dieser kurzen Zeit verschiedenes nach- geblieben, was sonst erfolget wäre, wenn ich in Halle verblieben wäre; und hingegen ist verschiedenes erfolget, was sonst nachgeblie- ben wäre, und das in spätem Zeiten gar vie- les nach sich ziehen wird. Ja wenn der Jenaische Professor sein Bedencken heraus gegeben hätte, weil ich noch in Halle war, würde ich ihm die Wahrheit nicht so Deutsch gesagt haben, als es hier in Marburg gesche-

* Anno 1723. und 1724.

geschehen, weil als denn seine Schrift mir nicht so nachtheilig gewesen wäre, wie bey den gegenwärtigen Umständen, auch von Seiten seiner sich eher hätte entschuldigen lassen, als jetzt. Man kan hiervon nachlesen, was ich in den Nachrichten von meinen Schriften (§. 120. & seqq. & §. 218. & seqq.) melde. Ich eiffere über diesen Vorwurff der Epi-
nosisterey nicht, sondern dencke wie Luß,
als er verbrannt ward, und ein schwaches
Mütterlein, die kein Scheit tragen konte, ein
Epanlein zu dem Holz-Hauffen warff;
O sancta Simplicitas! *O heilige Einfalt!* Keine weitere Antwort wird auf diese Beschuldigung, ob sie wohl sonst so harte zu seyn scheint, als andere, nöthig seyn.

Ad §. 968.

§. 360. Ich setze hier zum Grunde der Grund
Präscienz oder Vorsehung Gottes die de- der Vor-
terminatam veritatem contingentium, oder sehung
determinirte Wahrheit des Zufälligen, die Gottes.
von einer unvermeidlichen Nothwendigkeit
gar weit unterschieden ist. Alle Wahrheit hat
ihre Gründe, wodurch sie determiniret wird:
aber dieses macht keine Nothwendigkeit
aus, weil darunter selbst die Freyheit des
Menschen, ja an seinem Orte auch die Frey-
heit Gottes mit Platz hat, wenn man von
Wahrheits-Gründen redet, wodurch eine
Wahrheit determiniret wird, z. E. diese:
Petrus wird Christum verläugnen. Musaus

erkennt, daß die Sachen, so zufällig sind, ihre Ursachen haben, wodurch sie determinirt werden, und Gott dieselbe vorher weiß, weil diese Ursachen sowohl als die Dinge selbst vorgestellet werden in seinem Göttlichen Verstande. Raison oder einen Grund haben, und nothwendig seyn, ist ein grosser Unterschied, wie zur Gnüge erhellet, wenn man die Begriffe, die ich von Raison und Nothwendigkeit gegeben, gegen einander hält, und ich gleich Anfangs (S. 5.) umständlicher gezeiget. Man lese hierbey, was der grosse Theologus Joannes Musæus in seinem Collegio Contraversiarum p. 43 f. geschrieben, wo er wider die Socinianer disputiret, und erwege, ob er was taugliches antworten kan, wenn er nicht mit diesem scharfsinnigen Theologo antworten will: *Futura contingentia utique in se ipsis certa & ex parte sui habent determinatam veritatem*, das ist, die zufällige Dinge, die kommen sollen, sind allerdings vor und an sich gewiß und haben von ihrer Seite eine determinirte Wahrheit: welches er in dem folgenden gar deutlich erweist. Es wäre zu weitläufftig alles, was hieher gehöret, anzuführen. Derowegen kan man es bey ihm selbst lesen. Wie diejenigen auskommen wollen, welche vorgeben, man verstehe es nur *logice*, daß der Satz 3. C. Petrus wird Christum

vere

verläugnen eine determinirte Wahrheit habe, nicht aber daß die Sache an sich von Ewigkeit her determiniret gewesen sey und in der Vorstellung oder Idea die Gott von Petro von Ewigkeit her gehabt, als determiniret enthalten gewesen; Da mögen sie zusehen, auch mögen sie zeigen, wie etwas logice wahr seyn kan, was an sich noch nicht wahr ist.

Ad S. 969. 970.

S. 361. Die Präsciens oder Vorsehung Gottes die bey ihm gewiß ist, weil ihm nicht unbekannt seyn kan, was er von denen Dingen, die er in seinem Verstande als möglich erkennet, zur Wirklichkeit bringen will, ist gegründet in der determinirten Wahrheit des Zufälligen, und diese hat also ihre Gewißheit nicht davon, daß sie Gott vorher weiß. Und demnach ändert die Vorsehung so wenig als der Rathschluß Gottes etwas in der Beschaffenheit der Dinge. Denn wenn die Gründe, wodurch die Wahrheiten determiniret sind, so beschaffen seyn, wie es die Zufälligkeit oder Freyheit erfordert, so bleibt auch alles zufällig und freywillig, sowohl in Ansehung des Rathschlusses, als der Vorsehung. Es kommt hier darauf an, daß man den Unterscheid zwischen Nothwendigkeit und Gewißheit in der Zukunft sich wohl befannt macht, wenn man hier keine Widerspenstigkeit zum Beyfalle bey sich verspühren soll.

Warum durch Gottes Vorsehung in den Dingen nichts geändert wird.

Ad §. 973.

Ueber-
scheid der
Welt,
Weisheit
Gottes
und der
Men-
schen.

§. 362. Die Welt, Weisheit Gottes ge-
het auf alle besondere Begebenheiten, die sich
in der Natur ereignen, auch insbesondere
auf einen jeden Gedanken der Menschen; al-
lein die Welt, Weisheit der Menschen gehet
bloß auf allgemeine Erkenntniß. Die andere
ist für uns zu weitläufftig: wir können sie nicht
fassen, und, wenn wir es weit bringen, nur ver-
mittelst der allgemeinen die besondere in ein-
zelnen Fällen heraus bringen, (§. 1. 3. c. 4. Log.)

Ad §. 976.

Ob man
die natür-
liche
Wahrheit
den heyd-
nische nen-
nen kan?

§. 363. Es ist eine große Übereilung, wenn
man alle Wahrheit, die natürlich ist, heydni-
sche Wahrheiten nennet, als die Moral, wel-
che aus der Vernunft ausgeföhret wird, ei-
ne heydnische Moral heisset. Denn es zeigt
an, daß man gewohnet ist ohne Gedanken zu
reden, massen das Heidenthum in der un-
richtigen Lehre von Gott bestehet, die man
durch unrechten Gebrauch der natürlichen
Kräfte etwas zu erkennen erdichtet. Was
aber durch eine richtige Demonstration aus
der Vernunft erwiesen wird, ist eine Göttli-
che Wahrheit, die uns Gott durch die Ver-
nunft offenbahret, und wer sie verachtet, der
verachtet, was Göttlich ist. Die Wahrhei-
ten, welche wir aus der Vernunft erkennen,
können neben den Göttlich, geoffenbahrten
Wahrheiten gar wohl bestehen, indem beyde
Wahrung aus einer Quelle herfließen. Man muß sich
aber

aber in acht nehmen, daß man die Irrthümer, für über welche durch Mißbrauch der natürlichen Vernunft Kräfte etwas zu erkennen hervor gebracht werden, nicht für Wahrheiten der Vernunft ausgiebet; gleichwie man sich in acht zu nehmen hat, daß man die Irrthümer, welche aus falscher Auslegung der Schrift und übeln Consequentien, die man aus der Schrift gezogen, nicht für Gottes Wort ausgiebet.

Ad §. 980.

§. 364. Als ich (§. 492. Met.) den Willen der Seele erkläret, habe ich ihn eine Neigung des Gemüthes gegen eine Sache genennet, um des Guten willen, das wir bey ihr wahrzunehmen vermeynen. Ich habe mit Gleichheit gesetzt, was wir wahrzunehmen vermeynen, nicht aber was in der Sache enthalten, weil der Wille sich nach dem Urtheile des Volkenden richtet, dieses aber bey den Menschen unterweilen, ja gar offt trügen kan. Daher auch die Alten, und mit ihnen die Scholastici gesagt: *Quicquid appetitur, illud appetitur sub ratione boni; quicquid averſamur, illud averſamur sub ratione mali*: Wir wollen etwas, in ſoweit wir es für gut halten: Wir gewinnen an einer Sache einen Abscheu, in ſo weit wir ſie für böſe anſehen. Dieſe Erklärung ſehen einige als eine bloſſe Erklärung des menſchlichen Willens an. Da nun hler erwieſen wird, daß Gott einen Willen habe, und doch ſeine allgemeine

Ob der Wille Gottes auf eine menſchliche Art von dem Autore erkläret/und das Weſen der Dinge außer Gott geſuchet wird?

ne

ne Erklärung gegeben wird, so setzet man es als einen Fehler aus. Es ist an diesem Einwurffe nicht viel gelegen. Denn da aus unsrer Erklärung erhellet, daß der Wille sich nach dem Urtheile des Vollenden richtet, wir aber vorhin (§. 962. Met.) erkannt, daß Gott alles einsiehet, wie es ist, und sich in seinem Urtheile niemals betrügen kan; so folget auch daraus, daß, wenn Gott vermeynet, es sey eine Sache gut, sie auch würcklich so ist, und dannenhero sein Wille niemahls an das unrechte gehet. Und kan um so viel weniger die Erklärung des Willens von dem Menschen, indem wir sie auf Gott ziehen, in der Lehre von Gott einen Irrthum geben, weil ich (§. 985. Met.) erwiesen, daß der Wille Gottes jederzeit auf das Beste gehet, und dadurch seinen Willen von der Unvollkommenheit befrejet, die dem menschlichen anhänget. Und ist insonderheit zu mercken, daß ich schon in dem Capitel von der Seele (§. 970. Met.) den Willen des Menschen von der Unvollkommenheit befrejet und gewiesen, was dazu erfordert wird, wenn der Wille am vollkommensten sey. Da ich nun zeige, daß dieser vollkommenste Wille Gott zukomme, so eigne ich ihm ja nicht den menschlichen Willen zu, noch raisonire von seinem Willen aus der Erklärung des menschlichen. Eben da ich gewiesen, welches der vollkommenste Wille sey, habe ich einen Begriff noch von einem andern, als

Probe der
Überet-
zung der
Gegner
des Auto-
ris.

als dem menschlichen beygebracht, und da ich eben dieses in der Absicht auf die Lehre, von Gott gethan; so ist alles geschehen, was man verlangen kan. Mein Buch will ganz durchgelesen, und in seinem Zusammenhange erwogen werden, wo man sich im Urtheile nicht übereilen will. Es ist eben so eine unnöthige Furcht, die man hier bey dem Willen Gottes hat, als die bey einigen von dem Ursprunge des Wesens der Dinge entsteht, wenn sie lesen (§. 21. Mor.), daß in hypothese impossibili athei, non dari Deum, oder, wenn man gleich die unmögliche Hypothese eines Atheisten annähme, daß kein Gott sey, dennoch wegen des innerlichen Unterscheids der freyen Handlungen ein Recht der Natur seyn würde, und deswegen auf die Gedanken gerathen, es würde das Wesen der Dinge ausser Gott gesucht, und demnach demjenigen widersprochen, was von dessen Ursprunge im Verstande Gottes (§. 975. Met.) erwiesen wird. Wenn man einräumete als möglich, daß kein Gott seyn könnte; so würde man das Wesen der Dinge ausser Gott suchen. Da aber diese Hypothese als unmöglich angenommen wird, indem man Gott als ein nothwendiges Ding concipiret (§. 928. & seqq. Met.) und nur, wie man zu reden pfleget, *ad hominem* mit einem Atheisten disputiret, das ist, aus den Gründen, die er einräumet; so ist darinnen nichts widero

Wo sie
herrühret.

Andere
Probe der
Überes-
lung.

widersprechendes, wenn man behauptet, daß ein Atheist ein Recht der Natur zugeben müsse, ob er gleich nicht zugeben will, daß ein Gott sey, und dessen ungeachtet erweist, daß ohne Gott nichts möglich ist, sondern alle Möglichkeit von seinem Verstande herrühret, ja in der That weder etwas möglich noch wirklich seyn würde, wenn Gott nicht wäre. Wenn GOTT nicht wäre, so wären keine Menschen, und auch kein Recht der Natur. Aber es ist nicht die Rede von der Wahrheit der Sache an und vor sich selbst, sondern nur davon, was man ex supposita hypothese einräumen muß, daß ist, ob man einem Atheisten zugeben muß, er sey nach seiner Hypothese nicht verbunden, eines zu thun, und das andere zu lassen, indem man ihn noch nicht von seinem Irrthume hat bringen können, als wenn kein Gott wäre. Zu dem letzteren haben Grotius mit den Scholasticis und Theologis unserer Kirchen, die intrinsecam honestatem actionum, oder eine innere Moralität der freyen Handlungen behauptet, nein gesagt, damit sie nicht denen Atheisten zu ihrem gottlosen Leben das Wort redeten, sondern ihnen vielmehr zeigen könnten, wie auch ihre Atheisterei sie in ihrem gottlosen Wandel nicht rechtfertige. Es ist demnach dieses kein Mañ, der den Atheisten favorisiret, welcher behauptet, es könne die natürliche Verbindlichkeit eines zu thun, das andere aber zu lassen,

Ob Verbindlichkeit von der Zuschaffenheit der freyen Handlungen genommen gefährlich?

lassen, von ihnen dadurch noch nicht über den
Hauffen geworffen werden, weil sie vorgä-
ben, es sey kein Gott. Über dieses hat diese
Lehre von der natürlichen Verbindlichkeit,
antecedenter ad voluntatem Dei, ehe man er-
weget, daß Gott dieses zu thun, jenes zu las-
sen befohlen hat, noch verschiedenen andern
Nutzen, um dessen willen sie zu Besiegung der
Atheisterei beybehalten worden: wie ich nach
diesem ausführlich zeigen werde.

Ad §. 984.

§. 365. Was ich bey der Freyheit des Menschen erinnert, muß ich auch bey der Freyheit des Göttlichen Willens widerhol-
len. Es erhellet nemlich aus demjenigen, was ich davon behaupte, daß ich die *Indifferentiam exercitii*, das ist, das Vermögen etwas zu thun und zu unterlassen, auch wenn der Schluß gemacht worden, keinesweges in Zweifel ziehe. Denn da ich ausdrücklich sage, Gott determinire sich selbst zu seinem Wollen ohne alle Nothwendigkeit von innen und von aussen, so muß es eben noch so mög-
lich seyn wie vorhin, nach dem er sich deter-
miniret, sich auch zu dem Gegentheile zu de-
terminiren. Was wäre sonst vor ein Unterscheid zwischen einer inneren Nothwendigkeit und einem Willen, der davon frey ist? Ich habe nicht vermeynet, daß jemand auf die Gedancken kommen würde, man leugne dasjenige, was in den angeführten Gründen enthal-
ten

Selbs-
mes An-
finnen.

ten ist, weil man es nicht mit ausdrücklichen Worten erinnert und mit dem bey den Scholasticis üblichen Kunst, Worte ausdrucket. Wie soll man es nun Leuten recht machen, die gerne etwas censiren wollen. Einer will scholastische Kunst, Wörter haben, wo man sie nicht nöthig zu haben vermeynet; der andere wirfft einem vor, man hange an alten abgedroschenen scholastischen Grillen, wenn man den von ihnen mit gutem Grunde gemachten Unterscheid erkennet.

Ad §. 987.

Ob die
Wahl des
Besten die
Freiheit
hindert?

Wie da-
bey kein
Zwang
von in-
nen.

§. 366. Das Gleichniß, welches ich gegeben, um zu erläutern, daß die Wahl des Besten die Freiheit nicht aufhebe, machet die Sache ganz klar und setzet sie außer allem Zweifel, wenn man darauf acht hat. Weil ich aber sehe, daß man nicht darauf acht gegeben, wie sich gebühret; so muß ich die Sache noch umständlicher ausführen. Gott erkennet alle Welten, die möglich sind, das ist, er erkennet alles, was möglich ist, und in wie vielerley Ordnungen es sich bringen läffet, damit jedes davon auf eine natürliche Weise zur Würcklichkeit kommen kan (§. 952. 579. Met.) Seine Macht erstrecket sich auf alles (§. 1021. Met.) und er kan eine Ordnung der Dinge sowohl hervor bringen, als die andere, ja auch durch ein Wunderwerck ein jedes insbesondere hervor bringen, ohne Beytrag der Natur. Wenn er sich nun entschlossen eine
von

von diesen Ordnungen hervor zu bringen, weil sie ihm besser als die übrigen gefällt, indem er sie seiner Haupt-Absicht vermöge seiner Weißheit gemässer zu seyn erachtet als eine andere (§. 1044. Met.); so wird durch diesen Schluß seine Allmacht nicht geschmälert, sondern sie erstreckt sich noch so weit wie vorhin. Er bleibt noch immer vermögend auch alle übrige Ordnungen der Dinge zur Würcklichkeit zu bringen und ein jedes aus einer jeden Ordnung außerordentlicher Weise darzustellen. Daher ich auch mit ausdrücklichen Worten (§. 1024. Met.) gesagt: **Wenn etwas möglich ist und Gott machet es nicht; so bleibt es bloß deswegen zurücke, weil er es nicht will.** Es ist aber auch nichts außer Gott, wo keine welches ihn nöthigte diese Ordnung der von auf-Dinge und keine andere hervor zu bringen, sen vor- Und also ist er noch vermögend, wie vorhin, handen- wenn er gleich eine Welt hervor zu bringen beschlossen hat, dieses zu thun und zu lassen. Es hebet demnach die Wahl des Besten die Freyheit nicht auf, auch wenn man vermeynet, daß die Seele derselben die *Indifferentia exercitii* wäre. Und wenn Gott Wunderwercke thut, so leget er davon eine Probe ab, indem er etwas zur Würcklichkeit bringt, was natürlicher Weise in der erwählten Ordnung der Dinge nicht würde dazu kommen seyn.

Ad §. 989. 990.

Warum
zu De-
monstra-
zionibus
in Disci-
plinis
der Wille
Gottes
nicht als
ein
Grund
gesetzt
werde?

§. 367. Wenn ich sage, man könne sich niemahls auf den Willen Gottes berufen, wenn man fraget, wie etwas möglich ist, sondern nur wenn man zu wissen begehret, warum etwas würcklich ist; so siehet ein jeder, daß davon *de possibilitate intrinseca* die Rede ist, wenn man eine Sache *antece-*
denter ad decretum ansiehet, ohne darauf acht zu haben, ob sie Gott beschlossen zur Würcklichkeit zu bringen, oder nicht. Wer *essentias necessarias* oder das Wesen der Dinge als etwas nothwendiges erkennet, wie es auch unsere Theologi gethan, derselbe findet hier nichts bedenkliches: aber freylich wer in diesem Stücke von ihnen abgeht, dessen Begriffen ist es nicht gemäß. Wenn man aber auch von denen Dingen redet, die Gott beschlossen hat zur Würcklichkeit zu bringen; so bringet er auch die besondere Dinge natürlicher Weise hervor, nemlich vermittelt natürlicher Ursachen. Und demnach fraget man hier nach der natürlichen Ursache, wenn man wissen will, warum etwas würcklich werden kan. Die Exempel weisen es auch aus, nicht allein in der Geometrie, wo wir bloß auf die *possibilitatem intrinsecam*, das ist, darauf sehen ob etwas etwas widersprechendes in sich enthält, oder nicht; sondern auch in der Physick, wo man sich um die *possibilitatem extrinsecam* bekümmert, nemlich wie
etwas

etwas durch seine natürliche Ursachen in dieser Ordnung der Dinge zur Wirklichkeit kommen kan. Z. E. Wenn man in der Geo-
 metrie fraget, warum drey Winckel in einem Triangel zwey rechten gleich sind; so verlan-
 get man zu wissen, ob zwischen der Erklärung eines geradelinichten Triangels und der Gleichheit der drey Winckel mit zwey rechten ein Widerspruch anzutreffen sey oder nicht. Dieses zu erweisen braucht man nicht mit als einen Grund den Willen Gottes: denn unter die Wahrheits-Gründe, wodurch diese Wahrheit determiniret wird, in einem geradelinichten Dreyecke sind die drey Winckel zweyen rechten gleich, kommet nicht mit der Wille Gottes. Eben so, wenn man in der Physick fraget, wie ein Donner, Wetter natürlicher Weise entstehen kan; so fraget man, welches die Ursachen sind, daraus es entstehet. Da es nun durch dieselben hinlänglich determiniret wird; so gehöret abermahls nicht unter die nächste Wahrheits-Gründe, die man in der Physick zu wissen begehret, der Wille Gottes. Unterdesseñ weil die zufällige Dinge wieder zufällige Ursachen haben und man endlich zuletzt auf die Ursache, nemlich auf Gott kommen muß, dieser aber nicht nothwendig, sondern freywillig den Lauff der Natur geordnet; so ist die erste Ursache von der Wirklichkeit auch des Donner, Wetters der Wille Gottes, und wer sich nicht um

Erläuterung durch
 Exempel.

Wo der
 Wille
 Gottes
 den
 Grund
 abgiebet.

die nächste Ursachen bekümmert, der kann sagen, es donnere, weil es **GOTT** haben wolle.

Ad §. 99 I.

Wenn man in allen Dingen auf den Willen Gottes kommt und wenn man die nächste Ursachen suchen soll.

Nutzen dieser Lehre.

Art der Gegner des Autors.

§. 368. Wer in Wissenschaften nicht die nächste Ursachen und Gründe untersuchen wolte, warum etwas möglich ist, oder zur Wirklichkeit natürlicher Weise kommen kan; der müste auf alle Fragen antworten: weil es **GOTT** haben wolle. Z. E. Wenn man fragte: warum der Vogel fliege, der Fisch schwimme, der Frost den jungen Pflanzen schade &c. der müste allemahl antworten: weil es **GOTT** so haben will. Da wäre man mit der Philosophie bald fertig. Ein anders ist, wenn man fraget, warum diese Welt zur Wirklichkeit kommen, darinnen dieses oder jenes sich zuträget; da muß man antworten, weil es **GOTT** hat so haben wollen. Beides hat seinen Nutzen. Das erstere braucht man zur Klugheit im menschlichen Leben, und zur Erkenntniß der Weisheit und anderer Eigenschaften Gottes; das andere hat einen grossen Einfluß in die Gottseligkeit. Beides den Nutzen habe ich in der Moral gezeigt. Aber es ist ein Elend, daß Leute sich wider meine Schriften auflegen, die sich bloß bemühen sie zu tadeln, aber nicht zu verstehen. Hätten sie Fleiß angewandt sie zu verstehen; so würden sie noch mehreres als dieses vor sich gesehen haben, was ich diesen Anmerkungen

gen schreibe, und mit ihren Beschuldigungen und Verfolgungen zu Hause geblieben seyn, damit sie sich bey der unpartheyischen Welt stinckend gemacht und ein grosses Uergerniß gestiftet haben.

Ad §. 292.

§. 369. In Wissenschaften fraget man, Warum was vermöge des Wesens der Dinge mög. der Wille lich ist und wie etwas natürlicher Weise zur Gottes Würcklichkeit kommen kan, das ist, nach ^{in der Phys.} den Wahrheits. Gründen, wodurch eine jede ^{sich nicht} Wahrheit determiniret wird. Das Wesen ^{mit in Be-} der Dinge und was vermöge desselben mög. ^{weis kom-} met. lich ist rühret von dem göttlichen Verstande her und wird in Gott antecedenter ad ipsius voluntatem concipiret, das ist, ehe man an seinen Willen gedendet. Wer demnach die Realitât eines Wesens erweisen will, der zeiget es daraus, daß es nichts Widersprechens des in sich enthält. Und eben deswegen machet dasjenige in einem Dinge sein Wesen aus, was bloß neben einander zugleich seyn kan, deren aber keines durch das andere determiniret wird: auch braucht das Wesen keine Raison, warum es einem Dinge zukommet. Wer erweisen will, daß etwas durch das Wesen eines Dinges möglich ist, der muß zeigen, daß darinnen gnugsame Raison davon zu finden. Endlich wer erweisen will, wie etwas würcklich werden kan? der muß

zeigen, welches die Ursachen sind, wodurch die Wirklichkeit determiniret wird. In allen diesen Beweisen findet man nichts als den zureichenden Grund, oder als den einzigen Wahrheits-Grund, ausser dem Willen Gottes.

Ad §. 994.

Wie sich
der Irr-
thum von
willführ-
lichem
Wesen
entspin-
net.

§. 370. Man pfleget hier zwey unterschiedene Dinge mit einander zu confundiren, wenn man nicht gewohnet ist die Sachen genau zu unterscheiden. Man siehet als einerley an, aus vielerley Dingen, deren Wesen in einem und dem andern unterschieden ist, eines außerlesen und das Wesen nach seinem Gefallen einrichten. Es ist wohl wahr, die letztere Worte sind ein leerer Ehon, wenn man ihnen nicht mit den ersten einerley Bedeutung giebet: allein darinnen bestehet eben das Versehen, daß man etwas erdichtet, das nicht seyn kan, und es dem Wahren entgegen setzet. Gleichergestalt nimmet man an als wäre einerley, in dem Wesen eines Dinges etwas ändern, und an statt dieses Dinges ein anderes hervor bringen, dessen Wesen in vielem mit jenem überein kommet, oder man hält auch wohl wesentliche und ausserwesentliche Veränderungen für einerley, das ist, man bildet sich ein, es werde etwas im Wesen geändert, da nur im Zufälligen eine Aenderung geschieht. Es ist auch kein Wunder, daß man sich so vergehet. Diese Sachen müssen
aus

aus der Grund, Wissenschaft oder Ontologie entschieden werden, und man verachtet diese Wissenschaft, und bekümmert sich nicht um die dahin gehörige Begriffe. So redet man denn ohne Gedanken und urtheilet wie der Blinde von der Farbe. Man verläßt sich auf andere, die einem etwas vorsagen: aber man ist nicht in dem Stande zu urtheilen, was man annimmt.

Ad §. 995.

§. 371. Aus dem, was hier von dem Ursprung der Meynung von dem willkührlichen Wesen gesagt wird, erhellet, daß sie mit zu dem *Anthropomorphismo* gehöret, da man sich Gott nach der menschlichen Unvollkommenheit vorstellt. Denn man dichtet hier nicht nur einen GOTT, der wie ein Mensch dem Wesen eines Dinges nachsinnet, ehe er weiß, ob es möglich ist; sondern bildet sich auch von dem Menschen Irrthümer ein und eignet sie Gott zu. Gemeinen Leuten kan man dergleichen Irrthum zu gute halten: aber Leute, die Gottes, Gelehrte seyn, und in der Theologie Hochgelehrte heißen wollen, sollten reinere Begriffe von Gott haben, zumahl da die reinen Lehrer unserer Kirchen ihnen dergleichen gewähren. Meynen sie aber, man müsse ihnen diesen Fehler eben sowohl als dem gemeinen Manne zu gute halten, weil sie sich um die Grund, Wissenschaft so wenig als

dieser bekümmert ; so sollten sie doch nicht diejenigen, welche von denen in der Theologie geübten Lehrern reinnere Begriffe annehmen und nicht Gott mit menschlichen Unvollkommenheiten concipiren, schmähren, lästern und verfolgen. Sonst habe ich dem Texte selbst ganz deutlich gezeigt ; wie wir durch unser Nachdenken nichts möglich machen und daher der gemeine Begriff vom Erfinden und Ausfinden oder Ausdenken von der Einbildungskraft erdichtet ist , daß ich weiter nichts hinzu zusetzen finde. Wer aber dieses recht erweget , der wird in der Lehre von dem Wesen der Dinge den *Anthropomorphismum* gar leicht vermeiden.

Ad §. 996.

Unter-
schle-
dene
Wür-
kung des
irrigen
Begriffes
und des
wahren
zu erfin-
den.

§. 372. Der irrige Begriff vom Erfinden, den wir durch die Einbildungskraft dichten , bläset auf und machet hochmüthig : der wahre hingegen , wodurch alle Erfindungen GOTT als dem Urheber zugeschrieben werden , hat einen grossen Einfluß in die Aenderung des Gemüthes und dessen Wendung zum Guten. Und siehet man auch hiers aus , daß dieses der Religion vorträgliche Lehren sind , die man für atheistisch und gefährlich ausschreyet.

Ad §. 997.

Ob der
Rath-
schluß
Gottes
bloß auf

§. 372. Ich ziehe den Rathschluß Gottes auf die Wirklichkeit der Welt. Daher haben einige Anlaß genommen mich allerhand

Gerö

Irrthümer zu beschuldigen. Man hat vor die Würd-
 gegeben ich räumete bloß die Schöpfung ein, lichteit der
 leugnete aber die Erhaltung und Vorsorge Welt ges-
 Gottes, insonderheit die besondere für die bet.
 Menschen und am allermelsten für die From-
 men. Es ist eine wunderliche Auslegung,
 welche grosse Unwissenheit und den Vorsatz
 Irrthümer zu beschuldigen anzeigt. Wer
 eines andern Worte erklären will, der muß
 sie aus denen Begriffen erklären, die er davon
 giebet (§. 6. c. 2. Log.) Bey mir heisset die Erklä-
 Welt (§. 544. Met.) eine Reihe veränder- rung die-
 licher Dinge, die neben einander sind und fer Frage.
 auf einander folgen, insgesamt aber mit ein-
 ander verknüpft sind. Und also begreift die
 Welt, welche existiret, alles in sich, was dem
 Raume und der Zeit nach außer Gott an-
 zutreffen. Ja da wir aus der Schrift wissen,
 daß der künftige Zustand der Menschen nach
 dem jüngsten Tage in dem gegenwärtigen Le-
 ben gegründet ist, indem er unterschieden
 seyn wird, nach dem der Mensch in diesem Le-
 ben seinen Wandel geführt; so ist derselbe
 mit dem gegenwärtigen verknüpft (§. 545.
 & seqq. Met.) und gehöret in unserem Vera-
 stande mit zu dem *Universo* oder der Welt
 (§. 549. Met.) und muß dannenhero auch
 mit in Betrachtung gezogen werden, wenn
 wir von der besten Welt urtheilen u. auf Gots
 Absicht dabey acht haben sollen. Dem-
 nach können wir nichts außer Gott anneh-
 men,

Fehler der
Gegner
bey Ver-
fehrung
der Worte
des Auto-
ris.

Wie viel
der Unver-
stand ein-
wenden
läffet?

men, so in der Zeit geschiehet, das er in seinem Rathschlusse nicht erwogen hätte. Wir wissen nun aber, daß bey der Welt, wie bey einem jeden Dinge, auf zweyerley zu sehen, auf die Möglichkeit und die Würcklichkeit. Die Möglichkeit gehet vor dem Rathschlusse vorher, wie ich schon überflüssig erinnert, und also bleibt bloß die Würcklichkeit für ihn übrig. Diese Würcklichkeit aber theilet **GOTT** nicht allein durch die Schöpfung mit, sondern auch durch die Erhaltung, und bey dieser äussert sich seine Vorsorge: welches alles sich zeigt, wenn man untersucht, wie **GOTT** alles in der Welt zur Würcklichkeit bringet, und nach was für Regeln zu Bezeugung seiner Weisheit und anderer Eigenschaften er sich richtet. Man sieht aus dieser Auslegung, daß man 1. nicht versteht, wie man eines andern Worte auslegen soll, 2. die Grund, Lehren von dem Wesen und der Würcklichkeit der Dinge nicht inne hat, 3. den demonstrativischen Vortrag nicht weiß, ja 4. aus der Logick von den Erklärungen der Wörter noch nicht gelernet, was zu deren Beurtheilung vonnöthen ist. Und dessen da ich selbst zeige, (daß alles unter den Rathschluß **Gottes** müsse gezogen werden (§. 999. Met.), und zu dessen Ausführung nicht allein die Schöpfung (§. 1053. Met.), sondern auch die Erhaltung (§. 1054. Met.) und die Regierung (1060. Met.) &c. gehö-

gehören: so kan man bey aller der Unwissenheit, die ich berühret, nichts weiter sagen, als daß ich ihrer Meynung nach in die Erklärung des Rathschlusses zu wenig gesetzt hätte. Da man nun aber ein mehreres thut, als sich durch Unverstand und Unwissenheit rechtfertigen läßt; so zeigt es den Vorsatz einen Irrthümer zu beschuldigen an, und daraus kan das übrige einer, der kein grosser Held in der Moral ist, genommen werden, daß vorher ein Haß gegen die Person im Gemüthe vorhanden seyn muß, und folgendes das ganze Werk aus einem Vorsatze zu schaden angefangen worden. Ich erinnere dieses an gegenwärtigem Orte, und zeige es ausführlich, damit man nicht ver-
Woher das übrige einer, der kein grosser Held in der Moral ist, genommen werden, daß vorher ein Haß gegen die Person im Gemüthe vorhanden seyn muß, und folgendes das ganze Werk aus einem Vorsatze zu schaden angefangen worden.
 meyne, als wenn ich einigen von meinen Widersachern unrecht gethan hätte, daß ich ihnen Bosheit Schuld gegeben. Ich führe einen Beweis bloß aus den Beschuldigungen, dazu sich ein jeder namentlich bekennet. Ich habe mich auch erbothen einem jeden den Beweis aus besonderen von seiner Person hergenommenen Umständen zu geben, wenn man ihn verlangen würde: allein es hat ihn noch Niemand gefordert, auch mit der Klage eingepackt, daß ihm zuviel geschehen. An die Verfolgungen, dabey man mit Entschuldigungen Ausflüchte suchen kan, gedencke ich nicht. Die habe ich Gott heimgestellt, und sind bey mir vergessen, daß sie keinen Haß gegen einige Person würcken sollen.

Ad

Ad §. 998.

Ob es
Sententia
orthodo-
xa sey/daß
Gott
unico vo-
litionis
actu
etwas
wolle.

Schaden/
der aus
Verach-
tung der
Philoso-
phie kom-
met.

§. 374. Daß Gottes Rathschluß nur ein einiger sey, das ist, daß er *unico volitionis actu* oder alles auf einmahl will, ist nichts neues, das von mir aufgebracht würde, sondern eine Lehre, die in allen Compendiis theologicis und metaphysicis steht. Scheibler, der ehemahls Professor Logices und Metaphysices in Gießen gewesen, und nach diesem im Predig-Amte zu hohen Würden gelanget, behauptet in seiner Metaphysick lib. 2. c. 3. art. 4. punct. 1. p. m. 567. *Volitionem in Deo esse unam, nec multiplicari ut in homine juxta multiplicationem objectorum*, das ist, es sey in Gott nur ein einziges Wollen, und werde dasselbe nicht wie in Menschen nach der Vielfältigkeit der Dinge, die er will, vervielfältiget. Nämlich dazumahl, wie man die Philosophie studirete, ehe man die Theologie ergriff, waren in der Evangelischen Kirche keine Theologi, die zum *Anthropomorphismo* geneigt waren. Sie wußten von GOTT dasjenige abzusondern, was bey dem Menschen von der Endlichkeit herkam: wie wir es in dem angeführten Orte des seligen Scheiblers gar eigentlich sehen. Denn wenn er den Grund davon anzeigen soll, warum bey GOTT nicht wie bey den Menschen das Wollen durch die Vielfältigkeit der Dinge, die er will, vervielfältiget

get wird; so sucht er es in dem Unterscheide, Warum
 der sich zwischen Gott und der Seele des GOTT
 Menschen, als einem unendlichen und endlichen Wesen befindet. *Voluntas divina,* alles auf
 sagt er, *non est in Deo per modum potentiae,* einmahl
sed per modum actus ultimi, das ist, der will.
 Wille ist in Gott kein blosses Vermögen zu Wollen, sondern ein würckliches und unveränderliches Wollen.
 Und er erläutert es durch den Verstand Gottes über die massen wohl. Denn wie
 Gott alles auf einmahl versteht, so will er auch alles auf einmahl. Wie darinnen
 sich der Unterscheid zwischen dem Menschen und Gott zeigt, in Ansehung des Verstandes, daß wir eines nach dem andern, GOTT aber alles auf einmahl versteht; so zeigt sich
 auch darinnen der Unterscheid in Ansehung des Willens, daß wir eines nach dem andern, GOTT aber alles auf einmahl will. Und
 gleichwie ich oben gewiesen, daß dieser Unterscheid zwischen dem Verstande Gottes und dem Verstande der Menschen, von dem Unterscheide der Endlichkeit und Unendlichkeit herrühret; so läßt sich auf eine solche Weise
 hier erweisen, daß der Unterscheid zwischen dem Willen Gottes u. dem Willen der Menschen von eben dem Unterscheide der Unendlichkeit u. Endlichkeit herkommet. Denn in
 einem Dinge, das endlich ist, kan nicht alles, was in seinem Willen möglich ist, auf einmahl würck-

Fehlritte
der Geg-
ner des
Autors.

würcklich werden, sondern nach und nach, wie in dem Verstande nicht alle Erkänntniß auf einmahl, sondern nach und nach kommt: hingegen in einem Dinge, was unendlich ist, wird alles, was in seinem Willen möglich ist, auf einmahl würcklich, gleichwie im Verstande alle Erkänntniß auf einmahl würcklich vorhanden (§. 956. Met.). Wer hiervon abgeht, der stellet sich Gott wie einen Menschen vor, und hat nicht acht auf den Unterscheid, der sich zwischen einem unendlichen und endlichen Dinge befindet: und hierinnen bestehet der *Anthropomorphismus*. Man will mir vorrücken, daß ich Gott und die Creaturen nicht genug unterschieden, sondern bloß einen Unterscheid im Grade der Vollkommenheiten setzte: allein gleichwie ich davon schon an seinem Orte geredet, so findet man hier eine neue Probe davon, wer von Gott auf eine anständigere Weise philosophiret, und darinnen mit den Lehrern der Evangelischen Kirche überein kommt, ob ich oder andere, die mir zuwider sind.

Ad §. 999.

Ob Gottes
Rath-
schluß eine
Fatalität
mache.

§. 375. Indem ich schreibe: Gottes Rathschluß gehe auf alles, und könne nichts kommen, als was er beschlossen hat, aber auch nichts ausbleiben, was er beschlossen hat, und komme solchergestalt alles von Gott, Glück und Unglück; so vermeynet man mich gefangen zu haben, und gibt vor, hier

hier legte ich von mehr als einem Stoischen *Fato* oder Verhängnisse ein offenhertziges Bekänntniß ab. Wer hat jemahls gelehret, daß durch den Rathschluß Gottes die Dinge in ihrem Wesen und Natur geändert werden, und das Zufällige nicht mehr zufällig, das Freywillige nicht mehr freywillig verbleibet? Man findet das Gegentheil in allen alten Compendiis theologicis, und in allen alten Metaphysicken. Heisset es nicht: *Decretum DEI non tollit contingentiam?* der Rathschluß Gottes hebet das Zufällige und Freywillige nicht auf? Daß man aber auf so wunderliche Gedancken verfället, kommt eben daher, weil man vermeynet, die Möglichkeit komme von dem Rathschlusse Gottes her, und nicht erweget, daß etwas als möglich erkannt werde, ehe man daran gedencet, was Gott beschlossen hat, daß es zur Wärclichkeit kommen soll, das ist, weil man *Essentias arbitrarias*, nicht *necessarias* & *immutabiles*, willführliche Wesen, nicht aber nothwendige und unveränderliche annimmt: wodurch der Grund zu vielen Verwirrungen und Irrungen geleget wird, u. das eigentlich von dem Anthropomorphismo herstammet, in so weit er in irriger Erkänntniß unserer selbst gegründet (§. 995. Met.). Daß auch GOTT durch seinen Rathschluß zu dem Bösen nichts beyträget, sondern es bloß aus seiner Weißheit gemässen Ursachen zugelassen, habe ich ausführlich aus seinen Grüns

Warum
man dieses
besorget.

Wie weit
das Ubel
unter den
Göttern
Rath-
schluß ge-
höret.

Unrichti-
ger Be-
griff von
der Fata-
lität.

Ob Carp-
zov die
Franti-
sche Lehr-
Art mit
Recht ge-
tadelt.

Gründen erwiesen (S. 1056. & seqq.) Da-
her wird weder ein unvermeidliches Ver-
hängniß, noch der Ursprung des Bösen von
Gott durch seinen Rathschluß eingeführet,
obgleich ohne denselben nichts zur Würcklich-
keit kommen könnte. Ein unvermeidliches
Verhängniß ist ganz was anders, als die
Gewißheit, welche durch den unveränderli-
chen Rathschluß Gottes entsteht, dadurch
fest gestellet wird, was von demjenigen, so
möglich ist, würcklich kommen soll; und zwar
auf eine solche Art, wie es möglich ist, nemlich
daß es Gott entweder durch seinen Concur-
sum ordinarium, oder extraordinarium, oh-
ne den ordentlichen Lauff der Natur zu hem-
men, oder wider denselben hervor bringet, o-
der daß er es nur zulassen, und nach seiner
Weisheit dirigiren will. Wer auf so seltsame
Verwirrungen acht hat, der wird nun be-
greiffen können, warum der berühmte Leipzi-
ger Theologus, der selige Herr D. Carpzov,
einen Unterscheid darunter machte, ob man
homileticè oder *academicè* docire, das ist, ob
der studirenden Jugend in Collegiis bloß vor-
geprediget wird, oder ob man sie in denen Di-
sciplinen ordentlich unterrichtet, ihnen die
Wörter, und daraus den Verstand der Sät-
ze gehöriger Weise erkläret, und diese aus ih-
ren Gründen geziemend erweist, und warum
er das erstere für etwas unrechtes ausgab, das
nicht zu dulden wäre. Denn dieser rechtschaf-
fene

fene Mann, der Gott als ein Lehrer auf der Universität und Prediger in seiner Kirche zugleich diente, sahe gar wohl ein, daß es etwas anders sey in der Kirche die Zuhörer zur Gottseligkeit zu führen, und auf der Universität in seinen Lectionibus tüchtige Lehrer der Kirchen aufzuerziehen. Die Erfahrung bekräftiget mehr als zu viel das Carpzovische Urtheil.

Ad §. 1002.

§. 376. Das gegebene Exempel von dem Ob Glück Glück und Unglück zeigt deutlich, daß das Glück und Unglück wie alle andere natürliche Begebenheiten seine Gründe hat, wodurch es determiniret wird, nur daß sich einige wider die Intention und Vermuthung dessen, der etwas vornimmt, mit darein mischen.

und Un-
glück set-
ne Grün-
de hat?

Ad §. 1004. & seqq.

§. 377. Ich zeige hier zu dem Ende, auf wie vielerley Weise man den Willen Gottes erkennen kan, damit man weiß, wie man es anzugreifen hat, wenn man erweisen soll, ob GOTT etwas wolle oder nicht. Wenn man saget, Gott habe die Cometen zu Vorbothen seines Zornes gemacht; so kommt es darauf an, wenn man ihre Bedeutung untersuchen soll, ob Gott dieses haben wolle oder nicht. Und dann wird man finden, daß die dagegen vorhandene Gründe auf diesen dreym Wegen den Willen Gottes zu erkennen sind gefunden worden.

Warum
man frage
auf
wie vieler-
ley Weise
der Wille
Gottes
erkannt
wird?

Metaph. II. Theil.

Qq

3. E.

Stehen
Exem-
peln.

3. E. Wenn man saget, es wäre der Weißheit Gottes nicht gemäß, daß er einem gewissen Volcke, oder auch wohl gar nur einer gewissen Stadt ein Unglück durch einen Cometen ankündigen wolte, und gleichwol denselben so hoch in Himmel setzte, daß er auf einmahl über den halben Erdboden gesehen würde, und sich noch darzu um die Erde herum bewegen ließe, damit man ihn auf dem ganzen Erdboden zu sehen bekäme, oder wenigstens auf dem größten Theile desselben, folgendes auch an den Orten, wo man von dem Unglücke, was er soll bedeutet haben, nichts zu erfahren bekommet; so ist dieser Beweis auf dem ersten Wege den Willen Gottes zu erkennen angetroffen worden, den wir (S. 1004. Met.) angewiesen haben. Wiederum wenn man saget, es ließe sich aus der Erfahrung so viel Gutes als Böses sammeln, welches auf der Erde auf die Erscheinung eines Cometen gefolget, und wäre es ohne dem mit den Veränderungen auf dem Erdboden so beschaffen, daß sie einigen zugleich gut, den andern aber böse wären; so hat man diesen Beweis auf dem andern Wege den Willen Gottes zu erkennen gefunden (S. 1007. Met.) Endlich wenn man wider die Bedeutung der Cometen vorbringeret, daß nicht allein in der Schrift nichts davon zu finden, sondern gar im Gegentheil sich einige Stellen der Schrift findeten, welche der Bedeutung der Cometen

Cometen entgegen stünden; so hat man den Beweis auf dem dritten Wege erhalten.

Ad §. 1008.

§. 378. Auf eben diese Weise wird er, ^{Wie die} kannt, nach was für Regeln Gott die Welt ^{Providen-} regieret: wovon ich in der Moral Erinne- ^{tia specia-} rung gethan. Da nun diese Regeln der ^{lis genau} Göttlichen Regierung von der *Providentia* ^{erkannt} *speciali*, oder der besondern Vorsorge Gottes, eine deutliche Erkenntniß beybringen, dar- ^{wird.} nach sich der Mensch in seinem Wandel ach- ten kan, und die zugleich in die Lenckung seines Willens einen nicht geringen Einfluß haben; so siehet man, daß ich mir angelegen seyn las- se, die Menschen zu mehrerer Erkenntniß der besondern Vorsorge Gottes zu bringen, und auch Mittel und Wege anweise, wie man dazzu gelangen kan. Ich habe aber nicht allein in der Moral davon gehandelt, sondern auch in den Gedanken von den Absichten der natürlichen Dinge eines und das andere beygebracht, welches zu fernerm Nachdenken dienen kan. Wie darff man ^{und} nun mich beschuldigen, daß ich die *Providen-* ^{schämte} *tiam specialem*, oder besondere Vorsorge ^{Beichuldi-} Gottes und seine Regierung läugne, ab- ^{gung der} sonderlich da man die Leute überreden will, ^{Begner.} man habe meine Lehren oft und reifflich erwogen? Wie gut wäre es, wenn es wahr wäre! so würde man für seinen guten Namen bey der Nachwelt besser gesorget haben.

Q q 2

Ad

Ad §. 1009.

Grund
der Gött-
lichen
Verbind-
lichkeit.

Falsche
Beschul-
digungen.

§. 379. Ich erweise hier, daß Gott dem Menschen um seines Verhaltens willen Gutes und Böses, Glück und Unglück zuschicket, damit wir in der Moral einen Grund haben, daraus sich erweisen läßt, Gott verbinde den Menschen auf eine besondere Art das Gute zu thun, und das Böse zu lassen, dergestalt daß außer der natürlichen Verbindlichkeit, die aus der Natur der Dinge herfließt, ob sie gleich ursprünglich auch eine Göttliche ist, noch eine andere Göttliche dazukommet, wodurch das Geseze der Natur auch zu einem Göttlichen Geseze wird. Ja ich zeige, daß dadurch die Verbindlichkeit vollkommener wird, als sie seyn würde, wenn kein Gott wäre. Ich erkenne also Gott auch als den Herrn der Menschen, der sie zu den Handlungen verbindet, die dem Geseze der Natur gemäß sind, unerachtet ich zugebe mit unsern Theologis, daß auch schon vorher eine natürliche Verbindlichkeit sey. Und demnach ist es abermahl ein seltsames Verfahren, wenn man mich beschuldiget, als wenn ich keine Verbindlichkeit von Gott derivirte, und dadurch das Geseze der Natur und alle Moralität aufhübe. Ich brauche aber den hier behaupteten Grund in der Moral auch dazu, daß ich erweise, Glück und Unglück, Gutes und Böses, was Gott den Menschen zuschicket, könne auch als eine Belohnung

Belohnung und eine Straffe angesehen werden, ja so gar, daß auch, was natürlicher Weise aus den Handlungen der Menschen erfolgt, dahin könne gezogen werden, welches insgemein diejenigen, welche sich für andern starck am Verstande zu seyn bedäncken, zu verlachen pflegen. Wie darff man nun Mehrere sagen, daß ich der Religion und Moral derselben. lität entgegen bin? Man lese meine Moral. Da wird sichs anders finden: Allein wie Beschaf, schlecht müssen diejenigen meine Lehren erwiesen werden können, die nicht sehen können, worzu sie sich gebrauchen lassen, und so gar das Gegen^{theil} von dem daraus erzwingen wollen, was ich daraus in der Moral herleite. Da ich in der Vorrede ausdrücklich erinnere, daß ich die Lehren der Metaphysick zum Grunde der Moral gelegt, man auch dieses wider meine Moral, um sie anzuschwärzen, anführet, weil man meine metaphysische Lehren so gefährlich vorgestellt zu haben vermeynet; so hätte man in der Moral nachschlagen sollen, wo und wie ich die Lehren der Metaphysick gebrauchet, und was ich daraus erwiesen, und man würde sich mit seinen Beschuldigungen nicht so übereilet, und seinen Haß gegen mich nicht so bloß gegeben haben.

Ad §. 1010. & seqq.

§. 380. Die Kennzeichen der Göttlichen Offenbarung sind von denen nicht unterschieden, welche längst die Gottes, Gelehrten

Was der Autor für Kennzeichen der Göttlichen

lichen Of- ten zu Behauptung der Autorität der Heil.
fenbah- Schr. ist wider ihre Feinde angegeben, und
rung vor- die Scholastici *Motiva credibilitatis* genen-
bringet. net. Ich habe sie nur nach meiner Art vorge-
tragen, und aus den vorhergehenden Grün-

Feinde
des Auto-
ris werden
beschä-
met.

den als mit ihnen verknüpfte Wahrheiten
hergeleitet. Man siehet hier abermahl eine
Probe, wie gefährlich meine Grund- Lehren
seyn müssen, weil eben diejenige Lehren daraus
erfolgen, welche die reine Lehrer der Christli-
chen Kirche behauptet! Man siehet, wie sie der
Christlichen Religion so entgegen sind, da sie
auf eine demonstrativische Art die Waffen
in die Hand geben, damit man die Wahrheit
der Heil. Schrift vertheidigen, und hingegen
den Alcoran der Türcken und andere vorgege-
bene falsche Offenbarungen bestreiten kan.

Ad §. 1011.

Ob die
Offen-
barung
ein Wun-
der. Werck
an der
Seele/
und wie
die Ver-
nunfft in
der Theo-
logie nicht
zu miß-
brauchen?

§. 381. Ich nenne hier die Göttliche Of-
fenbarung ein Wunder. Werck an der See-
le dessen, der sie durch eine Göttliche Einge-
bung von Gott auf eine unmittelbare Weis-
e erhält. Denn diese Wirkung Gottes
wird Niemand für natürlich ausgehen. Will
man es nicht ein Wunderwerck nennen, so
will ich mich wegen des Wortes mit einem
andern nicht zanken. Soll das Außer-
natürliche von dem Ubernaturlichen un-
terschieden werden, oder unter dem überna-
türlichen noch ein Unterscheid statt finden,
daß man nicht alles Wunderwercke nennen
will.

will, was übernatürlich ist; so werde ich hierin um so viel eher mich nach andern richten, als verlangen, daß man sich nach mir richten soll, weil dieses aus der Theologia revelata, oder der von Gott offenbahrten Lehre muß erkläret werden, da ich in der Welt-Weisheit nicht weiter gehe, als was man aus der Vernunft erklären kan. Von den Gnaden-Würckungen des Geistes Gottes in die Seele ist hier nicht die Rede, und sehe ich wenigstens nicht, wie daraus was widriges gegen sie geschlossen werden kan, daß ich zu Behauptung der Göttlichen Offenbarung zugebe, Gott könne auf eine unmittelbare Art, wie die Wunderwerke geschehen, in der Seele des Menschen würcken, was in ihr natürlicher Weise nicht erfolgen würde. Mich dünckt aber, man habe sich um die Art und Weise, wie die Gnaden-Würckung in der Seele geschieht, gar nicht zu bekümmern: denn wenn wir wolten begreifen, wie es zugienge, so wolten wir die Vernunft brauchen, wo sie nicht hingehöret. Es ist genug, daß wir aus der Schrift wissen, wie wir es anzufangen haben, damit diese Gnaden-Würckungen sich in uns ereignen. Eben dieses hat in der Theologie die Streitigkeiten aufgebracht, daß man erklären wollen, wie die Dinge zugehen, da das Wort Gottes bloß saget, daß es geschieht. Denn da hat ein jeder seine Philosophie

Wie die
Theologie
abzuhan-
deln.

Wie weit
die Philo-
sophie in
der Theo-

phie hinein getragen, und, die keine Philo-
sophie gewesen, oder von der Welt Weisheit
nichts gelernet, wohl öftters die Glosse aus
der Sauren Philosophie für eine Auslegung
der Schrift ausgegeben. Ich habe allezeit
gewünscht, daß man die Theologie und
Philosophie nicht miteinander vermengen
möchte, unerachtet ich der Meynung bin,
Daß, wenn man in beyden die Wahrheit trifft,
keine der andern entgegen seyn kan. Denn
wenn die Theologie nichts weiter sagte, als
was die Schrift lehret, und nicht auch hinz-
zusetzen wolte, was sie nicht saget, und die
Philosophie bliebe bey dem, was sich aus
der Vernunft erweisen läffet; so würde sich
der Unterscheid zwischen übernatürlichen und
natürlichen Wahrheiten besser zeigen, man
würde die Nothwendigkeit und den Vorzug
der geoffenbahrten Religion für der natürli-
chen leichter sehen, und vielem Streite ab-
helfen, der durch die zur Unzeit in die Theo-
logie gebrachte Philosophie entsteht. Ich
rede hier bloß von dem Falle, wenn man von
den übernatürlichen Wahrheiten, die wir
durch die Vernunft nicht begreifen können,
nach seinen philosophischen Meynungen zei-
gen will, wie sie seyn können, oder auch die
Schrift darnach erklären. Denn sonst
mißbillige ich nicht den Gebrauch der Grunde-
Lehren der Vernunft in der Theologie, wo-
man sie entweder zu Behauptung der geo-
marcho

machten Erklärung oder zu Schlüssen nöthig loge zu hat, sondern gebe ganz gerne dem seeligen gebraucht Museo Beyfall, der de usu principiorum rationis in Theologia ein Buch geschrieben, Hätte Herr Lange dieses Buch gelesen, und wäre fähig gewesen sich darnach zu achten; so würde er nicht so ungereimt in seinem Antibarbaro von der Erleuchtung philosophiret, und die Evangelische Lehre dergestalt verderben haben, daß das Christenthum in ein verdammtes Heuchel - Wesen verwandelt wird. Ja wenn man die Theologie und Philosophie ohne einige Vermengung miteinander vorgetragen; so halte ich auch nicht dritstens für eine undienliche Arbeit, wenn man beyde miteinander vergleicht, um zu zeigen, wie keine der andern zuwider ist, vielmehr die Theologie dem Mangel der Philosophie abhilfft, und die Philosophie jene wider ihre Feinde vertheidiget. Und dieses ist die Ursache, warum ich in der Philosophie weiter nichts vorgebracht, als was sich durch den Gebrauch der natürlichen Kräfte etwas zu erkennen heraus bringen läßt.

Ad §. 1012.

§. 382. Ich habe diese Erinnerung hinzu Vorficht gesetzt, um dem Widersacher Gelegenheit des Autors, um zu benehmen zu lästern, und zu verhüten, daß nicht jemand das erste Kennzeichen der göttlichen Schrift wider die Bibel mißbrauchen könnte, weil darinnen viel steht, was

Unber-
schämte
Lästerung.

was auch durch die Vernunft erkannt werden mag. Man siehet meine Vorsorge, die ich getragen, damit nicht zufälliger Weise wider meine Intention meine Lehren möchten gemißbraucht werden. Wie kan man nun die Welt überreden wollen, daß ich den Vorsatz gehabt gefährliche Gründe wider die Religion und alle Moralität den Leuten bezubringen! Ich weiß mich von verschiedenen, die ehemahls meine Zuhörer gewesen, zu entsinnen, daß es ihnen eine rechte Freude gewesen, wenn sie befunden, wie meine Lehren in der Philosophie für die natürliche und Christliche Religion so vortränglich sind. Und ich kan mit vielen Brieffen beweisen, daß noch bis diese Stunde viele dieses bekennen. Es hat auch der gelehrte Autor Commentationis de DEO, mundo & fato öffentlich sein Bekänntnis abgelegt. Andere würden dieses auch sehen, wenn es ihnen ein solcher Ernst wäre, meine Schriften zu verstehen, als zu verkehren und zu lästern.

Ad §. 1013.

Warum
die Theo-
logi die
Bibel ge-
gen Wi-
dersprüche
verteidigt.
get.

§. 383. Zu dem Ende hat man Harmonias Evangelistarum geschrieben, damit man zeigen könne, daß keiner von den Evangelisten in der Historie von Christo dem andern zuwider wäre. Ja man hat auch überhaupt zu zeigen gesucht, daß keine Widersprüche in der Bibel zu finden sind. Und demnach haben

haben auch die Gottes-Gelehrten dieses Kennzeichen einer Göttlichen Offenbarung längst erkannt, daß nichts widersprechendes darinnen könne gefunden werden.

Ad §. 1014.

§. 384. Man hat in unsern Tagen verschie-
dene Schriften von der Zusammenstim-
mung der Theologie und der Vernunft, und
man hat längst erkannt, daß die Grund-
Lehren der Vernunft in der Theologie ihren
Nutzen haben: wohn *Musæi Tractat de*
usu principiorum rationis in Theologia ge-
höret. Es ist demnach auch dieses Kenn-
zeichen der Lehre der Gottes-Gelehrten ge-
mäß. Unterdessen habe ich doch eben die
Vorsichtigkeit, wie bey dem ersten gebrau-
chet, und davor gesorget, daß man es nicht
mißbrauchen möge. Und demnach siehet
man überall meine Sorgfalt und aufrichtige
Intention, aus der sie hergestossen. Wo ich
einen Mißbrauch vorher gesehen, da habe ich
ihm jederzeit zu begegnen gesucht, und zwar
aus denen vorher bestätigten Gründen:
woraus zu ersehen, daß meine Lehren den
Mißbrauch wider die geoffenbahrte Religion
heben, und also mit Ungründe als derselben
nachtheilig ausgeschryen werden.

Schritte
und Ver-
nunft zu-
sammen
stimmen.

Vorsicht
des Auto-
ris, um
Miß-
brauch zu
verhüten.

Ad §. 1015.

§. 385. Ich habe dieses Kennzeichen der
Göttlichen Offenbarung, daß sie den Men-
schen zu nichts verbindet, was dem Gesetze
der

Christi
Moral ist
höchst
vernünft-
ig.

Vorsich-
tigkeit des
Autors,

der Natur zu wider laufft, oder auch mit dem Wesen der Seele streitet, um so viel freudiger hieher gesetzt, je mehr ich in Erklärung der Moral gefunden, wie alles, was zu dieser Wissenschaft gehöret, wenn es auf das gründlichste heraus gesucht wird, mit der Moral des HErrn Christi und der Aposteln übereinkommet: wie ich auch zum öffentlichen mit grossem Vergnügen meinen Zuhörern gezeigt, ob ich mich zwar jederzeit auf das sorgfältigste in acht genommen mich nicht in die Theologie zu mengen, damit ich nicht zu Beschwerden Ursache gäbe, indem mir bekannt war, daß man nicht eine geringe Beschwerde darüber geführt, daß ich als ein Laye in der Logick ihren Nutzen in Erklärung der Heiligen Schrift zeigen wollen, ob es gleich auf eine Art geschehen, die geübten Gottes, Gelehrten nicht mißgefallen, und dagegen man auch nichts einzuwenden gehabt.

Ad §. 1016.

Probier-
Stein der
Inspirir-
ten.

§. 386. Dieses Kennzeichen fließet aus dem ersten, und muß eingeräumt werden, wenn man dasselbe zugiebet. Ich habe es aber hauptsächlich als einen Probier, Stein der Inspirirten angeführt, die in unsern Tagen in der Protestantischen Kirche ein großes Aufsehen gemacht, und hin und wieder auch von einigen Gottes, Gelehrten aus Uebereinstimmung Beyfall gefunden. Und ward ich son-

Derlich

derlich darauf gebracht, als ich über die ^{Hältliche} Aussage reflectirte, welche in Glaucha vor ^{Inspira-} Halle die inspirirte Tochter des Famuli im tion. Pädagogio that, der auch, weil er ihr anhieng, von seinem Dienste abgesetzt ward. Sie kam unter dem Singen einiger Glauchischen Lieder in Gegenwart vieler, die sich aus Neugierigkeit dazu drängeten, in hefftige Bewegungen, daß ihr alles, was sie auf dem Kopffe und darum gebunden hatte, herab flog, die Haare von einander flogen, und sie als ein rechter Scheusal anzusehen war, ja es ~~ist~~ nicht anders ließ, als wenn ihr alle Glieder zerbrechen wolten. Als die Singenden, ich weiß nicht aus was für einer Anzeige, vermerckten, daß sie nun reden würde, hielten sie mit dem Singen inne, und denn fieng sie an, unter stets fortgesetzten Bewegungen, Darüber ihr der Angst • Schweiß ausbrach, mit einer rauhen Stimme nur Sylbenweise Worte hervor zu stoßen. Ihre ganze Aussage aber, die von einem Doctore Medicinæ, der mit in der Gesellschaft war, aufgeschrieben, und nach diesem vorgelesen ward, hielt weiter nichts in sich, als man sollte einen gewissen Text aus einem Propheten lesen, den ich nicht behalten. Als dieses geschehen war, und die Bewegungen aufhöreten, fuhr man fort, ein Glauchisches Lied aus Freylingshausens Gesangbuche zu singen, in Hoffnung, daß sie wieder in Bewegung gerathen sollte,

solte. Weil es aber nicht geschahe, so gab man vor, es wären viele zugegen, die den Geist hinderten, und hatte die Versammlung ein Ende. Ich habe nach diesem gelesen, was in Holland von der Aussage solcher Inspirirten unter dem Titul: *Discernement des tenebres avec la lumiere*, heraus kommen, und auf diesem Probier-Steine unächt erfunden.

Ad §. 1018.

Fleiß des §. 387. Ich erweise hier aus denen von
Autoris mir bestätigten Gründen, was unsere Göt-
die tes-Gelehrten sagen, wenn sie den Grund
Grund- davon anzeigen wollen, warum nicht alle
Lehren der Propheten einerley Schreib-Art gehabt,
Gottes- aber auf eine allgemeine Weise. Und dem-
Gelehr- nach siehet man auch aus dieser Probe, wie
ten zu be- meine Lehren mit den Lehren der Göttes-
festigen. Gelehrten harmoniren, und wie ich mich be-
flleißige ihre Lehren aus meinen zu bestätigen;
Unver- und doch darff man sich nicht scheuen zu sa-
schämte gen, als wenn ich durch meine Lehren der ge-
Beschul- offenbahrten Religion entgegen wäre, und
digungen. der Atheistery Thür und Thor e. öffnete.
Wenn man es mit Beschuldigungen gar zu
bund macht, so findet man bey Unparthey-
schen keinen Glauben, und die Anhänger
selbst werden irre, und forchen nach, wo's für
verborgene Ursachen dahinter stecken mögen,
sehen sie auch um so viel eher, so bald sie am
Tage liegen.

Ad

Ad §. 1019.

§. 388. Das siebende Kennzeichen habe Vorzug ich insonderheit angeführet, weil die Bibel der Bibel darinnen was besonders hat vor andern vor andern Schriften, und sich dadurch von ihnen unterscheidet. Ich könnte diese Kennzeichen sehr wohl bey der Bibel anbringen, um zu zeigen, daß diese die Kennzeichen an sich habe, die man nach der Vernunft bey einer Göttlichen Offenbarung prætendiren kan, und hingegen von dem Alcoran daraus erweisen, daß bey ihm dieselben fehlen: allein dieses ist keine Arbeit, die in die Philosophie gehöret. Und was das erstere betrifft, dörfen wir nur zusammen suchen, was unsere Gottes-Gelehrten von der Göttlichen Autorität der Heiligen Schrift hin und wieder aufgezeichnet; so werden wir haben, was wir verlangen. Ich bleibe aber als ein Welt-Weiser bloß bey allgemeinen Kennzeichen ohne Absicht auf eine gewisse Offenbarung, und zwar bey denen, die sich aus den Gründen der Vernunft herleiten lassen. Und demnach darff man sich nicht wundern, daß ich diejenigen weggelassen, welche aus historischen Umständen der Bibel und der jüdischen und Christlichen Religion von den Gottes-Gelehrten hinzugesetzt werden.

Ad §. 1020.

§. 389. Wo man vermeynte, es könnte Warum ein Idealist wider dasjenige etwas einwenden, der Autor den,

auf die
Idealisten
reflectiret.

Unvers
stand der
Gegner
des Auto-
nis.

den, das behauptet wird, habe ich auch darauf acht gehabt, weil ich gefunden aus denen in Engelland heraus gegebenen Schrifften, daß heute zu Tage einige dazu incliniren, und auch unter den Anhängern des berühmten *Malebranche* in Frankreich einige ihnen sehr nahe kommen: Denn ich habe davor gesorget, wie ich meine Lehren so erweise, daß sie den wenigsten Widerspruch finden könnten. Zu dem hat man bey einer Secte viel gewonnen, wenn sie mit einem in einigen Wahrheiten einig seyn muß, weil man sie wegen der Verknüpfung der Wahrheiten miteinander als Gründe gebrauchen kan, sie ihres Irrthumes zu überführen. Und insonderheit habe ich die wichtige Lehre von Gott, daran kein Mensch einigen Zweifel tragen soll, gerne auf eine solche Weise erwiesen, daß keine Secte aus ihren ihr eigenthümlichen Gründen etwas dagegen zu sagen hat. Und hieraus werden Verständige und Unpartheyliche abnehmen, wie sehr ich gegen die Atheisterei gehe, und alles zu decliniren suche, was auch nur bey einigen dazu gemißbraucht werden könnte. Wer dieses tadelt, der weiß selbst nicht, was er haben will. Einmahl ist man ihm gar zu sorgfältig, daß man die Lehre von Gott gerne auf eine allgemeine Art vortragen will, damit Niemand eine Ausflucht finde, er mag so seltsame Meynungen haben, als er will.

bald

bald thut man Thür und Thore der Aethers
 steren auf, weil man seiner Meynung nach
 sich nach wenigen richtet, und alles auf
 eine demonstrativische Art auszuführen sich
 angelegen seyn läßt, damit man nichts dar-
 gegen einzuwenden haben soll. Wie soll
 man es nun recht machen? Man soll nicht
 auf wenige sehen, und soll auch nicht auf
 alle sehen. Ich habe jederzeit gehöret, Leu-
 te, die zum tadeln geböhren, und in der
 Tugend nicht gegründet sind, verstehen
 selbst nicht, was sie sagen, und eifern nicht
 um die Wahrheit, als die sie nicht erken-
 nen, ob sie diese gleich zum Vorwande ge-
 brauchen.

Ad §. 1026.

§. 390. Ich handele von den Göttlichen ^{Warum}
 Absichten zu dem Ende, damit man daraus ^{von Göt-}
 die Weisheit Gottes erweisen kan. Allein ^{lichen Ab-}
 eben deswegen, da ich zeige, daß Gott bloß ^{sichten ge-}
 wirklich macht, was seiner Absicht gemäß ^{handelt}
 ist, siehet man, daß Gott nach seiner Frey- ^{wird?}
 heit handelt, und nicht; wie *Spinoza* gelehret,
 aus der Nothwendigkeit seiner Natur, als
 welcher auch deswegen den Absichten in der
 Natur keinen Platz vergönnet. Unterdeffen
 wird man auch hier sehen, da ich den Unters-
 cheid erkläre, der sich zwischen Gott und
 Menschen befindet, wenn beyde nach Absich-
 ten handeln, wie ich davor Sorge, daß man
 von GÖTTE in keiner Sache seinem una-
 Metaph. II. Theil. R r ende

endlichen und höchst-vollkommenen Wesen nachtheilige Gedancken führe, und nicht aus Unvorsichtigkeit in *Anthropomorphismum* verfalle.

Ad §. 1027. & seqq.

Wie der
Autor alle
Fatalität
in der
Welt auf-
hebet.

Wie die
Fatalität
beschaf-
fen?

§. 391. Da ich behaupte, daß die ganze Natur voll Göttlicher Absichten und von *GOE* so eingerichtet ist, daß er selbst das Wesen und die Natur der Dinge als Mittel gebrauchet dasjenige zu bewerkstelligen, was er intendiret, so hebe ich in der Welt alle Fatalität auf, die man den Stoicis und Mahumetanern Schuld giebet, und *Spinoza* ausdrücklich vertheidiget. Bey einer Fatalität erwartet man, was geschehen soll, ohne die Mittel zu gebrauchen; wie man deswegen von den Türcken saget, daß sie zur Zeit der Pest in den angesteckten Dörfern, verblieben, weil sie glaubten, wenn sie länger leben solten, würde sie die Pest nicht wegraffen können; solten sie aber sterben, so würde es geschehen, auch wenn sie sich bey Zeiten in einen gesunden Ort retirirten. Hingegen wo man Absichten und dazu verordnete Mittel glaubet, da brauchet man diese, wenn man jene erreichen will. *Tournefort* erzehlet in seiner Reise, Beschreibung, daß die Türcken in ihren Gärten alles wachsen ließen, wie es wolte, und die Bäume weder beschnitten, noch sonst zögen. Solte es auch aus dem Irrthume von der Fatalität

kät herrühren: so würde es von neuem bestärken, daß bey unseren Lehren keine Fatalität bestehen kan, als die wir in diesem Falle nicht einräumen, daß der Baum ohne gehörige Wartung eben die Früchte tragen werde, die er bey gehöriger Wartung bringen würde. Es ist ganz was anders, wenn man lehret, Was ob es von Ewigkeit her gewiß gewesen, und hierbey zu Gott es erkannt, daß wir die Bäume wars unter, ten, und daher die Früchte erhalten werden, scheiden. Die uns sonst dieselbe nicht gewähren würden: ganz was anders aber, wenn man vorgiebet, GOTT habe von Ewigkeit her beschlossen, der Baum solle solche Früchte tragen, und dieses müsse nun auch geschehen, der Mensch möge ihn warten, oder nicht. Es zeigt wenige Überlegung an, und daß man zu den Begriffen der Grund-Wissenschaft ungeschickt ist, wenn man dieses nicht von einander unterscheiden kan.

Ad §. 1028. 1029.

§. 392. Indem ich behaupte, daß alles, Altheisten was aus dem Wesen der Dinge nothwendig werden erfolgt, Gottes Absichten sind; so wider, wegen der lege ich die Altheisten und Fatalisten, welche Absichten deswegen läugnen, daß es Absichten seyn ^{der natürl.} könnten, weil sie aus dem Wesen der Dinge ^{lichen} nothwendig erfolgten, und daher nur als ein ^{Dinge} Nutzen anzusehen wären, den die natürliche ^{widerles} ger. Dinge hätten. Und in der That kommt

N r 2

es

Erläute-
rung
durch ein
Exempel.

Anges-
gründete
Beschul-
digungen
der Geg-
ner.

es aus dem *Anthropomorphismo* her, wenn man diese Einwendung machet, da man sich Gott auf menschliche Weise vorstellt, und den Unterscheid aus den Augen setzet, der sich zwischen uns und einem andern unendlichen und höchst vollkommenen Wesen in einem jeden Stücke befindet. Denn in dieser Absicht zeige ich, daß nicht in Ansehung Gottes, wie in Ansehung unserer, Nutzen und Absicht unterschieden ist. Es ist aber auch überhaupt irrig, daß dasjenige, was aus dem Wesen eines Dinges nothwendig erfolgt, nicht die Absicht seyn kan, warum man es macht. Vielmehr finden wir das Gegentheil, und kan man kein Exempel vorbringen, da es nicht so wäre. Z. E. Aus der Structur einer Uhr, als ihrem Wesen, erfolgt, daß der Zeiger in einem solchen Grade der Geschwindigkeit herum getrieben wird, damit er die Stunden anzeigen kan. Dessen ungeachtet ist dieses die Absicht, warum der Uhrmacher die Uhr verfertiget, und die Structur, welche er der Uhr giebet, das ist, ihr Wesen (S. 59. Met.), ist das Mittel, wodurch er diese Absicht erreicht. Wie klingt es nun, wenn man saget, es wären keine rechte Absichten, die ich davor ausgab, und man könnte daraus am meisten sehen, daß ich eine Fatalität behauptete? Verständigen klingt es, wie die Sprache eines Menschen, der nicht gewohnt ist mit Gedanken zu reden,

sondern nur besorget was zu sagen , damit er seine Beschuldigung bescheinigen will. Unterdessen bleibt gewiß , daß man einem Atheisten nicht eher auf eine demonstrativische Art zeigen kan , was durch das Wesen der Dinge in der Natur bewerckstelliget wird sey eine Absicht, bis man vorher erwiesen , daß ein Gott sey , der die Würcklichkeit dessen intendiret, und daher das Wesen, wodurch sie erhalten wird, hervor gebracht. Ein Atheiste läugnet nicht , daß das Auge so beschaffen sey , daß sich hinten das Bildlein derer Dinge, die Strahlen des Lichtes hinein werffen, abmahlen kan : allein er hält es für eine Sache , die nothwendig so erfolgt , und läugnet nur , daß ein Wesen vorhanden, welches diesen Gebrauch des Auges vorher gesehen , und ihn intendiret , und zu dem Ende das Auge hervor gebracht, damit derselbe würcklich erhalten würde. Ich lehre aber nichts neues, indem ich sage , ehe man etwas vor eine Absicht ausgeben könne , müsse man vorher erweisen, daß ein verständiges Wesen vorhanden sey, welches dasselbe vorher gesehen, und es zu erhalten intendiret. Mich dünckt , es stehet in einer jeden alten Metaphysick, wo von dem *Fine* gehandelt wird. Z. E. Scheibler schreibet Met. lib. 1. c. 22. art. 3. quæst. 1. p. m. 327. *Finis non est finis, nisi cognitus sit ab agente, & ab eodem amatus & cupitus*, das ist, die Absicht

Wie man die Absicht erweist.

Ob der Autor in der Lehre von den Absichten Neuerungen mache?

Wie der
Autor
hierbey
verfährt.

Kaserey
der Feinde
des Auto-
ris

ist keine Absicht, wenn sie nicht derjenige, der etwas thun will, erkennet, liebet und begehret. Man kan demnach nach ihm auch nicht dasjenige, was in der Natur durch die körperliche Dinge bewerkstelliget wird, vor Absichten eines vernünftigen Wesens ausgeben, bis man erkennet, daß ein solches Wesen vorhanden sey, welches dasselbe vorher erkannt, daran Gefallen gehabt, und darnach verlangt. Und diesen Weg bin ich gegangen. Ich habe zuvörderst erwiesen, daß Gott existire, daß er alles, was aus dem Wesen der Körper erfolgt, von Ewigkeit her vorher gesehen, daß er sich dieses gefallen lassen, und deswegen diese Körper, und keine andere, hervor gebracht. Und so habe ich dann daraus ferner inferiret, daß alles, was aus dem Wesen der Körper erfolgt, eine Göttliche Absicht sey. Hingegen ehe ich erwiesen hatte, daß ein vernünftiges von der Welt unterschiedenes Wesen vorhanden sey, welches alles dieses vorher gesehen, und weil es ihm gefallen, dessen Wirklichkeit verlangt; so habe ich es auch nicht für Absichten ausgeben wollen. Wie Scheibler, als Professor Metaphysicæ zu Gießen, solches lehrte, sahe man ihn nicht deswegen für einen Mann an, welcher der Atheistery Thüre und Thore eröffnete, wie es meine Feinde machen, die gerne an mich wollen, und keine Ursache dargu finden können; sondern

dern man hielt ihn vor einen Mann, der die
 Leute zu GOTT führen könnte, und beruffte
 ihn zur Superintendentur. Als er aber in
 seinem geistlichen Amte seine Metaphysick
 von neuem wieder auflegen ließ, gieng er nicht
 von derselben Meynung wieder ab. Er hat
 te es auch nicht Ursache: denn er war darin
 nen gewiß. Und dieses ist auch die Ursache,
 warum ich in der Ratione Prælectionum
 erinnert, daß man die Absichten der natür-
 lichen Dinge nicht wohl gebrauchen kan wol-
 der die Atheisten zu erweisen, daß ein Gott
 sey, unerachtet ich nichts besseres finde, als
 diese, die Weißheit Gottes aus seinen Wer-
 cken zu zeigen, nachdem ich vorher in der Me-
 taphysick aus andern Gründen erwiesen, daß
 in der Natur Göttliche Absichten sind. Zum
 Beweise der Weißheit Gottes habe ich es
 in meinen Gedancken von den Absichten der
 natürlichen Dinge angewandt. Und ich
 sehe nicht, was für eine Kezerey darinnen be-
 stehen soll, daß ich in allem accurat verfahren,
 die von den Lehrern unserer Kirche approbi-
 te Grund- Lehren so anwende, wie es ein ver-
 nünftiger Schluß leidet, und einen jeden Be-
 weis von Gott auf diejenige Eigenschaft
 ziehe, die er eigentlich beweiset. Man sollte
 mir es danken, daß ich bey jetzigen Zeiten, da
 Gelehrte und Hof- Leute gerne was accura-
 tes verlangen, keinen Fleiß spare, um ihnen ein
 Genügen zu thun. Vermeynte auch jemand,

Ursache
 von dem
 Verfah-
 ren des
 Auctoris.

Lehre
 für die
 Gegner
 des Auto-
 ris.

Daß der Anfang, den ich mache, noch nicht in allem seine Vollkommenheit erreicht; der möchte ihm angelegen seyn lassen es besser zu machen, ohne daß er nöthig hätte, mit mir einen Streit anzufangen. Man würde es vielleicht gerne besser machen, wenn besser machen so leicht als tadeln wäre. Ich habe in diesem Stücke gar viel gefordert: allein es hat Niemand sein Heil versuchen wollen.

Ad §. 1030.

Grund-
lehre der
Moral.

§. 393. Daß Glücks, und Unglücks, Fälle unter die Göttliche Absichten gehören, hat seinen grossen Nutzen in der Moral. Man brauchet es als einen Grund, wenn man die Göttliche Verbindlichkeit zu denen dem Gesetze der Natur gemässen Handlungen erweisen will. Es hat auch einen grossen Einfluß in die Gottseligkeit, insonderheit in das Vertrauen auf Gott und in die Zufriedenheit mit ihm, in die Gelassenheit, Gedult und andere Tugenden: wozu ich es in meiner Moral angewandt.

Ad §. 1037.

Warum
der Autor
die Phylo-
sophiam
mechanicam
erhebet?

§. 394. Ich habe hier mit Gleich erwiesen, daß die natürliche Dinge Gottes Mittel sind, wodurch er seine Absichten erreicht, weil sie Maschinen sind, und daß die so genannte *Philosophia mechanica*, da man die Wirkungen der natürlichen Dingen aus ihrer Structur und den Regeln der Bewegung erklärt,

zur

zur Weisheit Gottes führe, damit man die thörichte Gedanken fahren lasse, als wenn diese Art zu philosophiren, gefährlich wäre, und zur Atheisterei verführte: welche Gedanken bey solchen Leuten entstehen, die von dieser Art zu philosophiren keinen Begriff haben, und indem sie hören, Maschinen verrichten alles nothwendig, sie hätten keine Freyheit etwas zu thun oder zu lassen, sich vor der Fatalität fürchten, mit der sie die Atheisterei nothwendig verbunden zu seyn vermeynen, weil sie gehöret, daß die Atheisten eine Fatalität oder unvermeidliche Nothwendigkeit behaupten. Ich habe Ursache gehabt, diese Gedanken zu benehmen, weil dadurch der Fortgang der Wissenschaft gar sehr gehindert wird, auch unterweilen diejenigen, welche ihn befördern, unschuldiger Weise deswegen gelästert und verfolgt werden.

Ad §. 1038.

§. 395. Wenn ich sage, eine Welt, wo alles durch Wunderwerke geschieht, sey bloß ein Werk der Macht, nicht aber der Weisheit Gottes; so verstehe ich es in dem Fällen, wie man leicht sieht, wo das alles durch Wunderwerke sollte bewerkstelliget werden, was in einer andern natürlicher Weise erfolgt. Denn wo durch ein Wunderwerk etwas in eine Welt hinein gerückt wird, das zu Vermehrung ihrer Vollkommenheit dienet, da kommen auch die Wunderwerke

Einfältige Furchen der Begier.

In was für einem Verstande eine Welt mit Wunderwerken und ohne Wunderwerke einander entgegen gesetzt werden?

Kr 5

Der werden?

Albere
Conse-
quenz.

Vielfäl-
rige Fehl-
erriethe der
Gegner
des Auto-
ris.

Derwercke von der Weisheit Gottes her (§. 1042. Met.), dergleichen diejenigen sind, welche Gott durch die Propheten und Apostel gethan, damit sie sich wegen ihrer unmittelbaren Offenbarung und ihres unmittelbaren Berufes zu lehren legitimiren konnten. Wenn man aber daraus eine Consequenz ziehen will, als wenn dadurch die Zeiten der Aposteln und die Tage des Herrn Christi geringer geachtet würden, als die Zeiten, darinnen wir leben, weil dazumahl so herrliche Wunder von Christo und seinen Jüngern geschehen wären; so zeigt man, daß man mein Buch nicht ganz gelesen, auch nicht versteht, wie man einen auslegen soll. Wer nennet denn einen Theil der Zeit die Welt? Gehören denn die Zeiten der Aposteln und die Tage des Herrn Christi nach meiner Erklärung nicht mit zu dieser Welt, darinnen wir leben (§. 544. Met.)? Und wenn man auch gewohnet ist, nach undeutlichen Begriffen zu urtheilen und zu raisoniren; so ist es doch eine sehr grosse Ubereilung, wenn man eine solche Consequenz ziehen will. Ich sage ja nicht, die Welt sey zu der Zeit geringer, wenn viele Wunder: Wercke geschehen, als wenn keine geschehen: sondern ich stelle eine ganze Welt einer ganz andern Welt entgegen. Dar- nach ist auch nicht die Rede von den Wunder- Wercken, die zum Behuff des Reiches der Gnaden geschehen, dahin die Wunder: Wer-
cke

de Christi und der Aposteln gehören; sondern von denen, wodurch die natürliche Begebenheiten bewerkstelliget werden, als wann z. E. es in einer Welt niemahls natürlicher Weise regnen könnte, sondern Gott müste durch Wunder, Wercke den Regen hervor bringen, so oft, als er nöthig wäre.

Ad §. 1040.

§. 396. Wenn ich sage, daß zu Wunder-
Wercken weniger Göttliche Krafft erfordert
würde, als zu natürlichen Begebenheiten;
so verstehe ich es wieder von solchen, dadurch
keine Absicht erreicht wird, die mit den na-
türlichen zusammen gestimmt, und also kei-
ne Vollkommenheit in die Welt gebracht
wird, die sonst darinnen nicht statt finden
würde. Denn von den letztern gilt alles
(§. 1042. Met.), was von natürlichen Be-
gebenheiten gesagt wird. Ich habe aber dies
seß deswegen erinnert, damit ich 1. die Rich-
tigkeit der Gedancken erwiese, welche diejeni-
ge Kirchen, Lehrer gehabt, so die natürliche
Begebenheiten für grössere Wunder ausge-
geben, als die Wunderwercke. Darnach 2.
daß ich verhütete, damit man nicht aus Hoch-
achtung der Wunderwercke die natürliche
Begebenheiten für geringe hielte, und verach-
tete, da wir doch durch deren Betrachtung zur
Erkänntniß Gottes geführt werden, wie ich
in den Gedancken von den Absichten der na-
türlichen Dinge gezeigt, und die dadurch be-
stät.

stättigte Erkänntniß einen grossen Einfluß in die Gottseligkeit hat, wie ich in der Moral ausgeführet.

Ad §. 1041. 1043.

Ob der
Autor den
Wunders-
Werken
nachthei-
lig lehret?

§. 397. Aus diesem Grunde behaupten die Lehrer unserer Kirche, daß Gott nicht nöthig habe die Wahrheit der Bibel unter uns durch Wunderwerke zu bestättigen, weil selbst die Pflanzung der Kirche unter den Verfolgungen und die Erhaltung unter ihren Feinden solche bestättiget. Es mag aber Gott im Reiche der Gnaden so viel Wunderwerke thun, als er will; so ist doch ihre Anzahl in Ansehung der natürlichen Begebenheiten nur ein geringes, absonderlich wenn man die Grösse der Welt und die Menge der darinnen befindlichen Dinge erweget, die ich in den Gedanken von den Absichten natürlicher Dinge ausführlich vorgestellt.

Ad §. 1045.

Was von
der
Haupt-
Absicht
der Welt
erwiesen
wird.

§. 398. Was ich hier von der Haupt-Absicht der Welt erweise, die Gott gehabt, ist die Lehre der Schrift und aller Gottes-Gelehrten. Wie aber Gott dieselbe erhält, habe ich in dem andern Theile der Physick ausgeführet, welcher von den Absichten der natürlichen Dinge handelt. Und in der Moral brauche ich diese Absicht, die Pflichten gegen Gott zu erweisen, und wende diese Wahrheit an zur Gottseligkeit. Wie darff man nun sagen, daß meine Lehren der geoffenbahrten Religion

ligion entgegen sind, und zur Atheisterei ver-
föhren?

Ad §. 1046.

§. 399. Es wäre gut, wenn man dieses Wie man
bey allen besondern Arten der Creaturen zu untersu-
zeigen suchte, wie sie ein Spiegel der Göttli- chet/ daß
chen Vollkommenheit wären. Der Anfang die Crea-
darzu ist gemacht in dem andern Theile der turen
Physick, und auf den daselbst gelegten Grund der Voll-
könnte man vieles bauen. Wenn ich nicht wä- kommen-
re durch unnützen Streit und unverantwort- heiten
liche Verfolgungen gehindert worden; so hät- Gottes
te ich in dem dritten Theile der Physick von sind.
dem Gebrauch der Theile in den Leibern der
Menschen, Thiere und Pflanzen noch ein
mehrers gewiesen. * Wenn man die Physick
fleißiger treiben u. die Metaphysick sich dabey
bekannt machen wird; so wird man sich auf
Ausführung besonderer Materien legen könn-
nen. Und dann wird man sehen, daß in einer Abgrund
jeden Creatur, sie mag so geringe seyn, als sie Göttli-
will, ein rechter Abgrund Göttlicher Erkant- cher Er-
niß verborgen lieget. Wie gut wäre es nun, kantiß
wenn man sich lieber bemühet die Wissen- in der
schaften zur Ehre Gottes anzuwenden, als Creatur.
daß man sie verhaßt und verdächtig, ja als ge-
fährlich und dem zeitlichen Glücke nachthei-
lig machen will. Ich erinnere mich des seel. Urtheil et-
Herrn Teummanns zu Breslau, eines ge- nes rechts
lehr, schaffenen
Theologi.

* Dieser ist nun An. 1725. heraus kommen.

lehrten, vernünftigen, bescheidenen und frommen Theologi, welcher sehr viel davon hielt, daß man das Buch der Natur mit der Bibel zugleich studirete, und es einem Gottes-Gelehrten für sehr anständig ausgab, wenn er den Himmel nicht nur von innen, sondern auch von aussen kannte. Und wie wolte ich wünschen, daß alle so, wie er, gesinnet wären!

Ad S. 1047.

Welches
die beste
Welt ist/
und ob ihre
Wahl
der Frey-
heit zum-
der ist?

S. 400. Weil Gott eine Haupt-Absicht gehabt, warum er die Welt gemacht, nemlich die Offenbarung seiner Herrlichkeit (S. 1045. Met.); so siehet man daraus, daß die beste Welt diejenige zu nennen sey, wo durch er seine Absicht am besten erreicht. Und kan man ferner ermessen, daß er solchergestalt nicht seiner Freyheit Eintrag gethan, weil er es so gemacht, wie es seine Absicht erfordert. Denn wer wolte sagen, daß man mit Wissen und Willen schlechtere Mittel erwählen sollte seine Absicht zu erreichen, da man bessere hätte, damit man für ein freyes Wesen gehalten würde. Wenn ein Mensch von sich so redete; so würde man ihn auslachen und es ihm nicht zur Klugheit rechnen. Mit was für Recht aber kan man von Gott verlangen, daß er nach einer Absicht handeln, und doch nicht die besten Mittel, die er erkennet, darzu erwählen soll. Und warum soll das bey Gott die Freyheit aufheben, das wir ohne deren Verlust thun können? Ob man aber auch gleich

Worauf
Gott bey

gleich meynen möchte, die Welt könnte noch ^{seinem} gar viel schlechter seyn als sie ist, und dennoch ^{Werke} Gott seinen Zweck dadurch erreichen, weil ^{steht.} sie noch immer ein unergründliches Werk für die Creatur bleibet. Man vergißt also denn, daß Gott sich auch selbst ein Gnügen thut mit seinen Werken und nichts macht, daran er nach seinem unendlichen Verstande etwas auszusetzen findete. Es ist dieses einem vernünftigen Wesen so natürlich, daß selbst ein vernünftiger Künstler, der nicht bloß für das Brod arbeitet, sein Werk so verfertiget, daß es seine Approbation erhält. Und die Schrift zeuget, Gott habe bey der Schöpfung dergleichen auch gethan, da er am Ende derselben es angesehen, und nach dem Urtheile seines unendlichen Verstandes alles auf das beste gefunden. Über dieses siehet man ^{Warum} auch aus der Haupt-Absicht der Welt, war, ^{die Sünde} um diejenige, darinnen Sünde statt findet, ^{der} derselben gemässer gewesen als eine andere, ^{Haupt-} darinnen keine gewesen wäre. ^{Absicht} Denn in der ^{der Welt} Welt, wo Sünde ist, findet das Werk der ^{nicht ent-} Erlösung statt, wodurch sich Gott noch ^{gegen ge-} herrlicher als durch die Schöpfung offenbah- ^{wesen?} ret, dergestalt daß, vermöge der Schrift, auch die Engel, welche doch eine weit größere Erkenntnis Gottes und der Natur besitzen, als wir, dennoch gelüftet darein zu schauen. Es hat zwar der Advocat meiner Feinde daraus ein Gespötte gemacht, daß ich dieses ge-
schrie-

Arbeit für
einen Gottes-
Gelehrten.

schrieben; aber eben dadurch sein von der Ueberzeugung der Christlichen Wahrheit weit entferntes Gemüthe verrathen und gewiesen, wie man ihn bisher mit Recht pro Sceptico Theologo gehalten. Wie gut wäre es nun, wenn ein Gottes-Gelehrter sich angelegen seyn liesse, die Wahrheiten, welche das Werk der Erlösung angehen, in eine solche Ordnung zu bringen, daraus man ersehen könnte, wie eine in der andern gegründet ist, und daraus ferner zeigte, wie Gott den Reichthum seiner Vollkommenheit dadurch offenbahret, gleichwie ich mir es habe angelegen seyn lassen beydes bey den natürlichen Wahrheiten zu verrichten! Diese Arbeit wäre erbaulicher, als unnützes Zanken: sie erfordert aber auch mehr Geschicklichkeit als die albere Consequentien-Macherey, die ich in dem klaren Beweise deutlich genug abgemahlet, und in der Lateinischen Logick kan man es noch umständlicher finden.

Ad §. 1049.

Erinnerung wegen der Natur.

§. 401. Wenn man sagt, Gott und die Natur thut nichts für die lange Weile; so wird nicht GOTT die Natur als ein Götz an die Seite gesetzt. Denn wir wissen, die körperliche Dinge haben eine eigene Kraft zu wirken, die von Gott erschaffen ist, und von ihm erhalten wird, und die sich nach Regeln richtet, welche ihr Gott nach seiner Weisheit vorgeschrieben. Da sie nun nach
GOTT

Gottes Willen und nach seiner Weisheit würcket, so ist kein Wunder, daß man von ihm eben dasjenige sagen muß, was man von Gott in Ansehung seiner Weisheit rühmet. Die Ursache, warum man die Natur von Gott unterscheidet, ist schon an seinem Orte gezeigt worden.

Ad §. 1050.

§. 402. Ich habe deswegen nachdrücklich Vorsicht gezeigt, wie die vorher bestimmte Harmonie des Autors zwischen Leib und Seele die Weisheit Gottes des Autors bey der Harmonia præstabilita. auf eine solche Weise erhöhet, daß man sonst durch andere Betrachtung der natürlichen Dinge zu keinem so hohen Begriffe gelangen kan, damit man es nicht für eine gefährliche Ehre ausgeben möchte, die zur Atheisterei verführete, weil mir gar wohl bewust war, daß man alles, was neue ist, verfehet und, weil man im Verfehern es jederzeit auf das ärgste zu machen pfleget, Philosophos und Mathematicos gleich der Atheisterei beschuldiget: Allein man mag so vorsichtig seyn als man will, so fehren sich die Rehermacher doch nicht daran, weil sie gemeiniglich wenig Schaam haben, andere hingegen gar nicht gewohnet sind alles durchzulesen, sondern bloß im Durchblättern heraus zu suchen, was sie meinen, das ihren Beschuldigungen eine Farbe anzustreichen dienet.

Ad §. 1051.

Vorzug
des Systeme-
matis har-
monie
præstabi-
litæ vor
dem Car-
tesiani-
schen.

§. 403. Indem ich erweise, daß Gott die vorher bestimmte Harmonie seiner unmittelbaren Wirkung vorziehen müsse, wofern eines von beiden erwählt werden soll; so habe ich den Vorzug des *Systematis harmonie præstabilitæ* für dem *Systemate causarum occasionalium* erweisen wollen. Und dieses giebet eine Probe davon ab, was ich von der Art und Weise gelehret, wie man unter andern den Willen Gottes auch daraus erkennen kan, ob etwas seiner Vollkommenheit gemäßer ist als das andere (§. 1004. 1005. Met.) Als hier hält man es der Weisheit Gottes gemäßer, daß er dasjenige erwählt, was zu seiner Haupt-Absicht, die er bey der Welt hat, mehr beiträgt.

Ad §. 1053.

Art der
Schöpf-
fung.

§. 404. Die Schöpfung ist eine Wirkung Gottes, die der Creatur nicht kan mitgetheilet werden, indem nichts, was dem unendlichen Wesen eigenthümlich ist, einer Creatur als einem endlichen Wesen sich mittheilen läßt, daß es zu seiner Eigenschaft wird (§. 44. Met.) Da aber die Elemente nach unserer Lehre anders seyn müssen, wenn eine andere Welt heraus kommen soll (§. 597. Met.); so siehet man augenscheinlich, daß auch Gott sie durch seine Allmacht hervorgebracht. Und solchergestalt folget aus unsern Gründen, daß nichts außer Gott da gewe-
sen

Beweis/
daß die
Welt aus
nichts ge-
macht.

sen, woraus er die Welt gemacht, sondern was darinnen fortdaurendes oder substantielles angetroffen wird, durch seine unendliche Kraft sey hervor gebracht worden. Auf solche Weise erreichen wir, daß Gott die Welt aus nichts gemacht. Da ich nun erwiese, daß Gott die Welt als ein wirkliches und von ihm unterschiedenes Ding hervorgebracht, da sie bloß in seinem Verstande möglich, und da außer ihm nichts zu finden war, daraus er sie hätte machen können; so kan man nicht sagen, daß ich bey dem Ursprunge der Welt den Atheisten das Wort rede. Derjenige redet ihnen das Wort, welcher die Welt als etwas selbständiges vorstellet, das durch seine Kraft ewig existiret. Denn wenn die Welt ein selbständiges Wesen ist, das durch seine Kraft nothwendig seine Wirklichkeit hat; so braucht man keinen Gott, der sie macht und erhält. Und aus dieser Meynung folget die Atheisterei, oder wenigstens, daß Gott kein Wesen ist, das bey der Welt weiter interessiret, als daß er sie erkennet. Wer aber behauptet, wie geschehen, daß GOTT durch seinen Verstand ausdencket, wie die Welt gemacht werden kan, und aus den vielerleyen Manieren, die er heraus bringet, diejenige erwöhlet, welche er zu seiner Absicht, warum er sie hervor bringet, am bequemesten findet, endlich aber dem durch seine unendliche Kraft auf eine uns unbegreifliche Weise die Wirklichkeit

Unverantwortliche
Bescheidung.

Zeit mittheilet, was bloß von ihm als möglich erkannt war, ohne daß er außer ihm etwas bereits wirklich vorhandenes dazu gebraucht; der bringet nichts vor, als was demjenigen gemäß ist, was die Schrift von dieser Wirkung Gottes lehret. Ich weiß auch nicht, daß jemand von den Gottes-Gelehrten jemahls gelehret, daß eine Creatur etwas erschaffen könne: sondern die Krafft zu erschaffen wird bloß Gott beygelegt, wie wir es aus den Gründen der Vernunft erwiesen.

Ad §. 1054.

Erhaltung der Welt.

§. 405. Ich erweise hier ferner, daß die Welt, nachdem sie von Gott einmal erschaffen worden, nicht vor sich durch ihre eigene Krafft fortdauern kan, dergestalt daß sie Gott nach diesem ihr selbst überlasse und als ein bloßer Zuschauer außer ihr anzusehen wäre: vielmehr daß Gott durch seine erschaffende Krafft beständig in die Creatur zurück muß, damit das Substantielle oder Fortdauernde wirklich verbleibe, als welches ohne dieselbe wieder in nichts verfallen würde. Und dannenhero lasse ich die Welt in ihrer Wirklichkeit so dependent von Gott nach der Schöpfung, als wie sie in derselben war. Ich zeige es auch aus dem rechten Grunde, daß es nicht anders möglich ist, weil Gott sonst die Welt müste zu einem selbstständigen Wesen machen; welches nicht angehet, weil die Selbstständigkeit eine Göttliche Eigenschaft ist, die keiner Creatur

Creatur mitgetheilt werden kan (§. 34. Met.)
 Ich kan abermahl nicht sehen, worinnen ich Gottlose
 der Atheisterei favorisirte, oder doch auch Beschul-
 digung.
 Gott zu einem Wesen machte, darum wir
 Menschen uns in der Welt nicht zu beküm-
 mern hätten, weil er uns nicht angieng, und
 dadurch allen Gottesdienst aufhübe. Wenn
 ich die Erhaltung eine fortgesetzte Schöp-
 fung nenne, so rede ich mit den Gottes-Ge-
 lehrten. Die vermeynen, man mache dadurch
 Gott zum Urheber der Sünde, denen fehlet
 es an der Grund-Wissenschaft. Sie wissen
 das Substantielle von der Veränderung der
 Schranken nicht zu unterscheiden, davon
 ich dem folgenden §. 1055. deutlich geredet.
 Man lese doch, was in allen Compendiis
 Theologiae von dem Concursu Dei ad actio-
 nes hominum, oder wie weit sich Gott bey
 den Handlungen der Menschen würcksam er-
 zeigt, gelehret wird.

Ad §. 1055.

§. 406. Ich zeige zu dem Ende, worauf Grund
 sich die erhaltende Kraft Gottes erstreckt, von dem
 damit ich auf eine begreifliche Weise erklären Ursprünge
 kan, wie das Böse von der Creatur kommen des Bösen
 kan, ohne daß Gott im geringsten etwas da ohne Got-
 zu behrätet, auch wie die Würckungen der tes Bey-
 Creatur als ihre und von Gott unterschiede trage
 ne Würckungen anzusehen sind. Und dem-
 nach lege ich hier den Grund, theils die Spi-
 nosisterei zu besiegen, als welche Gott u. die
 Natur

Natur miteinander vermengen, theils den Irrthum zu heben, daß Gott Urheber der Sünde sey. Da ich lasse mich bedüncken, ich habe auf eine so deutliche Art gewiesen, was man Gott und was man der Natur zuzuschreiben hat, daß man es nicht deutlicher verlangen kan. Wer in besondern Fällen zeigen will, was z. E. dem Menschen als das Seine zugerechnet werden kan, und was man Gott zuzuschreiben hat, der wird aus diesen Gründen solches gar wohl zeigen können.

Ad §. 1056.

Ursprung des Übels. §. 407. Ich erkläre hier den Ursprung des Übels, wie er möglich ist nach den Begriffen der Dinge, nicht aber wie er in dieser Welt wirklich worden ist. Denn das erstere ist eine philosophische Wahrheit (§. 6. Prol. Log.); das andere hingegen eine historische. Jene läßt sich durch die Vernunft ausmachen; diese hingegen muß man durch die Göttliche Offenbarung erkennen. Und demnach muß man die historische Wahrheit der Schrift der philosophischen keinesweges entgegen setzen. Was aber die Art und Weise betrifft, wie das Ubel möglich ist, daß es nemlich aus der Einschränkung oder Endlichkeit der Creatur und insonderheit, was die Sünde betrifft, aus der Endlichkeit der Seele entspringet; ist eine Sache, die aus einem jeden Exempel erhellet und sich auch aus den gemeinen Gründen von den Handlungen der Menschen

Warnung für Verwirrung.

Wie das Ubel möglich ist.

Menschen

Menschen erweisen läßt. Denn warum will der Mensch das Böse? weil er vor gut hält. Quicquid appetimus, illud appetimus sub ratione boni. Wornach wir streben, darnach streben wir, in so weit wir es vor gut ansehen. Warum halten wir das Böse vor gut? weil wir die vergängliche und verderbliche Lust mit einer unvergänglichen und unschuldigen für einerley halten (c. 424. Met.), oder auch das Böse als das einzige Mittel ansehen einem Unglück zu entgehen &c. (S. 507. Met.) Warum urtheilen wir so? aus der Unvollkommenheit der Erkenntniß (S. 704. 705. Met.) und also unsers Verstandes (S. 285. Met.). Wo kommt also die Sünde her? aus Unwissenheit und Irrthum. Ich rede hier bloß von der ersten Quelle: verlange aber was in die Moral und zum Theil allein in die Theologie gehört, weil wir es aus der Vernunft nicht völlig ausmachen können, hier nicht auszuführen. Ich kan wohl sagen, daß ich mir in besondern Fällen niemahls andere Gedanken gemacht, als daß ich nur auf eine solche Art den Ursprung des Bösen in besondern Fällen vorgestellt. Den hierinnen enthaltenen allgemeinen Begriff hat meines Erachtens Campanella abgesondert, aber nach dem Zustande derselben Zeiten nicht in völliger Deutlichkeit. Der Herr von Leibnitz hat ihn in seiner Theodicée ausführlicher erkläret, und darzu angewandt, daß man deutlich begreifen möchte.

te, wie Gott nicht Urheber des Bösen seyn könne, indem er dazu gar nichts beiträget, u. es bloß als der Creatur ihr Eigenthum anzusehen. Ich habe es hier als eine in den vorhergehenden Lehren gegründete Sache kurz erwiesen und mich dünckt, es könne nichts besser mit demjenigen bestehen, was die Gottesgelehrten von dem Concurfu Dei in bösen Handlungen der Menschen lehren. Es hanget auch mit den Grund, Lehren der Grunds Wissenschaft von den Essentiis necessariis oder nothwendigen Wesen der Dinge u. mit den Regeln, darnach die Seele würcket, über die massen wohl zusammen. Und beydes sind Gründe, die man nicht Ursache zu verwerffen hat auch einem zu verwerffen nicht zugemuthet werden kan, weil sie unsere Theologi gebrauchet, u. mit gutem Bedachte angenommen, wie ich schon öfters erinnert. Als der Herr von Leibnitz seine Theodicée heraus gegeben hatte, gefielen seine Gedanken von dem Ursprunge des Bösen dem vortreflichen Theologo *Turretin* überaus wohl, daß er sie ganz approbirte. Es kamen aber auf einer Deutschen Universität dargegen gemachte Einwürffe heraus von dem Caliber wie diejenigen sind, die man mir wider meine Metaphysick gemacht. Der Herr von Leibnitz urtheilte in einem Schreiben an mich, es wäre ihm lieber, wenn er auf der Deutschen Universität Approbation, und vom Herrn *Turretin* Einwürffe erhalten hätte:

te: Denn es war ihm lieb, wenn ein Mann von einer Einsicht ihm durch Einwürffe Gelegenheit gab die Sache noch tieffer einzusehen: mit andern, die aus blossen Mißverständniß herkamen, mochte er nichts zu thun haben. Er war durch Gottes Vorsorge in solche Umstände gesetzt worden, da er nicht nöthig hatte sich darum zu bekümmern. Kürzlich hat der Tübingische Philosophus (*) Herr **Bülffinger**, in einem besonderen Tractatu de origine mali diese Meynung gründlich und mit grosser Bescheidenheit ausgeführet, dessen Tractat de harmonia præstabilita, darinnen er alle Einwürffe beantwortet, die dagegen gemacht worden, bey Verständigen grossen Beyfall gefunden. Sonst ist die Lehre von dem Ursprunge des Bösen, wie sie hier abgehandelt wird, bloß eine philosophische Hypothesis, und gilt daher davon, was ich schon überhaupt von dergleichen Hypothesibus ausgeführet. Der Satz an sich, den ich hier behaupte, kan von niemanden in Zweifel gezogen werden, nemlich daß Gott zur Unvollkommenheit und zum Bösen nichts beiträget, und also nicht Urheber des Bösen ist. Stehet einem der Beweis nicht an, den ich davon gebe, wie es möglich ist, daß Gott nicht mit in das Böse seinen Einfluß hat, in

Wie weit man sich in die Lehre von dem Ursprunge des Bösen hier einläßt.

Es 5

so

(*) Nach diesen Professor und Mitglied der Academie der Wissenschaften zu St. Petersburg, nun aber Professor Theologiae zu Tübingen.

so weit es böse ist, unerachtet die Creatur von ihm ganz dependiret; Der lasse ihn fahren, und wenn er kan, gebe er eine bessere Erklärung davon. Die Art und Weise, wie man es erweist, hat keinen Einfluß in die Handlungen der Menschen, sondern bloß der Satz selber, den wir aber so behalten, wie es die Gottes-Gelehrten haben wollen. Es folget aber nichts gefährliches aus dieser Erklärung. Denn dem Menschen wird das Böse zu seinem Eigenthume und GOTT bleibt rein, wenn er gerichtet wird, wie es die Schrift von uns erfordert.

Ad §. 1051.

Daß
GOTT be-
schlossen
das Böse
zuzulas-
sen.

§. 408. Das Böse ist in der Welt und kommt nicht von ohngefahr darein, indem es GOTT von Ewigkeit her vorher gesehen, daß es kommen würde. Er ist nicht Urheber davon, und gleichwohl muß er es mit seinem ewigen Rathe bedacht haben, indem er beschlossen Menschen zu erschaffen, die sündigen können, und von denen er vorher gewußt, daß sie sündigen werden. Derowegen hat er das Böse zuzulassen beschlossen, und demnach muß man untersuchen, wie diese Zulassung des Bösen mit dem vollkommenen Wesen Gottes bestehen kan. Es hat diese Materie der Herr Prof. Bülffinger in seinem vorhin angeführten Tractate von dem Ursprunge des Übels gleichfalls abgehandelt. Ich habe es nach meiner Art, wegen der be-
stän-

ständigen Verknüpfung eines Sages mit dem andern kurz gezeigt.

Ad §. 1058.

§. 409. Ich erweise hier ausdrücklich Begriff bloß dieses, daß Unvollkommenheit, Ubel ^{von der besten} und Böses, *mala metaphysica, physica & moralia*, auch in der besten Welt einen Platz ^{Wird er-} finden, das ist, in derjenigen, die Gott zu läutert; Ausführung seiner Haupt-Absicht nach seiner unendlichen Weisheit und Erkenntniß am vortrefflichsten gefunden. Keinesweges aber gebe ich als ein Kennzeichen an, daraus man die beste Welt erkennen und von andern, die sowohl wie sie möglich gewesen wären, unterscheiden soll, daß das Böse und Gute darin untereinander untermenget sey. Das Letztere kan einen auf die Gedanken bringen, als wenn Gott an dem Bösen Wohlgefallen hätte und Ursache daran wäre; das andere hingegen kan auf diese Gedanken niemanden führen, der versteht, was im vorhergehenden wegen des unveränderlichen Wesens der Dinge ausgeführt worden. Weil nun Gott des Bösen ungeachtet diese Welt, die er hervor gebracht, im übrigen seiner Haupt-Absicht gemässer befunden, als eine andere; so hat er ohne Verletzung seiner Weisheit und Güte, ja ohne Nachtheil seiner Gerechtigkeit u. Heiligkeit dasselbe zulassen können. Ich habe auch schon vorhin erinnert, wie uns die Göttliche Offenbarung hierin

nenn

nen zu statten kommet, als vermöge welcher mit dieser Zulassung das Werck der Erlösung statt findet, dadurch sich GOTT noch mehr, als durch die Schöpfung offenbahret.

Ad §. 1059.

Warum
Gott den
Menschen
Böses
thun läs-
set.

§. 410. Da Gott den Menschen als eine freye Creatur erschaffen wollen, der aber aus den Umständen, darinnen er sich befindet, Anlaß nehmen kan seine Freyheit zu mißbrauchen; so müste er verlangen, der Mensch sollte nicht frey seyn in seinen Handlungen, wenn ers allemahl durch ein Wunderwerck hindern wolte, so oft er seine Freyheit mißbrauchen würde. Verlangen, daß eine Creatur soll freye, und doch zugleich auch nicht freye seyn, ist etwas Widersprechendes, das bey Gott nicht statt finden kan.

Ad §. 1060.

Wie
Gott das
Böse zum
Besten
wendet.

§. 411. Gott lästet das Böse zu, weil er es nach seiner Weißheit zum Besten wenden kan. Wir haben das Exempel in der Schrift mit dem Joseph, den seine Brüder den Egyptischen Kauffleuten verkaufften. Die gedachten es, wie nach diesem Joseph zu ihnen sagte, böse zu machen; aber Gott machte es gut. Und also ließe er das Böse zu, weil er nach seiner Weißheit Gutes daraus zu bringen mußte. Indem ich sage: Gott brauche das Böse als ein Mittel zum Guten; so behaupte ich nicht, daß Gott Böses thue um das Gute zu befördern, wider die gemeine Regel: *Non*

Worte
des Auto-
ris werden
verkehret.

sunt

sunt facienda mala, ut inde eveniant bona,
man muß nicht Böses thun, damit
Gutes daraus komme. Denn ich sage ja
nicht, daß Gott das Böse thut, damit er das
durch etwas Gutes erhält; sondern nur, daß
er das Böse, welches NB. ohne seinen Bey-
trag von der Creatur kommet, in so weit es
nemlich böse ist, so dirigiret, daß etwas Gutes
daraus kommet, und deswegen, weil er es so
gut zu dirigiren weiß, solches zuläßet. Will
sich jemand an dem Worte Mittel ärgern;
so geschieht es ohne Grund: denn ein Mittel
heisset hier, was zu Erhaltung einer Absicht
etwas be trägt, nicht aber eben was derjenige
thut, der die Absicht erhalten will, um sie zu
erhalten. Z. E. Die mich je kund lästern und Erläuter-
verfolgen wegen einiger nicht wohl begriffen-
nen Lehren in der Metaphysick, thun viel Bö, durch
ses. Man denke an Gott, an die hohe Obrigkeit, Exempel.
keit, an die Evangelische Kirche, ja überhaupt
an das Christenthum, und an die Pflichten
gegen den Nächsten und lese dabey in meinen
Nachrichten das 14. Capitel; so wird man
es mit Händen greiffen. Ich habe keinen An-
theil daran, und es geschieht, ohne daß ich
bey diesen bösen Handlungen im geringsten
interessiret bin. Wenn ich mir aber die Läs-
terungen und Verfolgungen zu nütze mache,
und darauf bedacht bin, wie ich etwas Gutes
daraus vor mich bringe; so brauche ich dieses
Böse als ein Mittel zum Guten: deswegen
aber

Der Au-
tor gibt in
Worten
willig
nach.

aber thue ich nichts Böses. Ein anders ist Böses thun, damit wir Gutes erhalten; ein anders ist sich das Böse, das andere gethan, zu nuße machen, damit es zu Beförderung des Guten etwas beiträgt. Will sich jemand aber doch an dem Worte Mittel ärgern, ob er zwar nicht Ursache dazu hat, der lasse es weg: ich werde um des Wortes willen mit niemanden Streit anfangen. Die Sache hat ihre Richtigkeit, und gedencke ich nichts mehr zu sagen, als was das Exempel Josephs an die Hand giebet, welches ich auch dazu mahl vor Augen gehabt.

Ad §. 1061.

Ob eine
Welt ohne
Sünde
vollkom-
mener
gewesen
wäre als
diese?

§. 412. Wer behaupten will, daß diejenige Welt vollkommener gewesen wäre, darinnen keine Sünden Platz gehabt; der muß (§. 409) zugeben, daß sich Gott durch die bloße Schöpfung und Erhaltung viel herrlicher hätte offenbaren können, als durch das Werck der Erlösung, welches in keiner Welt Platz hat, darinnen keine Sünde vorhanden. Das Letztere werde ich nach meiner Erkenntniß im Christenthum nimmermehr zugeben, und daher würde ich auch bloß aus dieser Ursache eine Welt nicht vor vollkommener halten, darinnen keine Sünde gewesen wäre, wenn ich gleich keine Gründe aus der Vernunft dazu gehabt hätte, die ich als ein Welt-Weiser ausgeführet. Bey den übrigen Puncten finde ich nichts weiter zu
erinn

erinnern; wer die Erklärung von der Welt vor Augen hat und an die Nothwendigkeit des Wesens der Dinge gedenket, der wird bey keinem einige Schwierigkeit finden. Man weiß nicht, was man redet, wenn man verlangt, Gott solle durch seine Freyheit die Sachen anders machen, als er sich dieselben in seinem Verstande vorstellet, und also das Unmögliche in den Stand der Möglichkeit setzen. Ich halte mich demnach nicht länger dabey auf.

Ad §. 1063.

§. 413. Daß Gott, wie alle andere Eigenschaften, also auch die Güte in dem größten Grade besizet, wird wohl Niemand leugnen. Da nun aber diese mit der Wahl der besten Welt bestehet, ja daraus sich als aus einem Grunde erweisen lässet; so ist klar, daß man auch aus dem Reichthume der Güte Gottes erweisen könnte, Gott habe alles auf das Beste gemacht: welches auch nicht allein Thomas von Aquin erkennet, sondern die Schrift selbst in der Historie der Schöpfung bekräftiget, als welche ausdrücklich saget: Gott habe alles was er gemacht, sehr gut (oder nach unserer Deutschen Mund Art) auf das Beste befunden.

Ob Gott alles auf das Beste gemacht?

Ad §. 1064.

§. 414. Was ich hier zu Vernehmung der Warnung-Scrupel gegen die Güte Gottes ausführe, hat der Scrupel einen großen Einfluß in die Gottseligkeit, und pel gegen viele Gottes.

Güte be- viele damit verknüpfte Tugenden, wie ich es
 nommen in der Moral zur Gnüge erwiesen, und ein
 werden. jeder befinden wird, daß es Wahrheit sey, der
 alles auf eine überzeugende Art erkennet.

Ad §. 1067.

Was das
 Wesen
 Gottes
 genennet
 wird.

Billigkeit
 des Auto-
 ris in.

§. 415. Wir nennen das Wesen eines
 Dinges den ersten Begriff, daraus sich das
 übrige herleiten läßt, was wir von ihm erkenn-
 nen (§. 33. Met.) Zu diesem ersten Begriffe
 aber muß nichts genommen werden, was sich
 aus dem andern, so zugleich angenommen
 wird, erweisen läßt. Wenn dieses aus der
 Deutschen Logick noch nicht klar genug ist,
 der kan es ausführlicher in der Lateinischen
 finden. Wenn ich demnach sage, das Wesen
 Gottes bestehe in der Krafft alles, was mög-
 lich, das ist, alle Welten deutlich und auf eins-
 mahl vorzustellen, so behaupte ich, daß wir
 durch die allgemeine Betrachtung der Welt
 auf diesen Begriff von Gott zuerst geführt
 werden, u. daraus alle Eigenschaften Got-
 tes herleiten können. Hierinnen ist nichts fal-
 sches, sondern bloß dasjenige enthalten, was
 im vorhergehenden gezeigt worden. Deß-
 wegen sich auch ein frommer und gelehrter
 Theologus in einem Schreiben an mich ge-
 wundert, warum man soviel Gefährlich-
 keit daraus machen will, da es doch die
 Wahrheit ist, was ich sage. Stehet je-
 manden die Redens-Art nicht an, so
 will ich um des Wortes willen keinen Streit
 anfangen, obwohl die Redens-Art
 sich

sich auch durch die Autorität rechtfertigen läßt. Worten
 set. Denn da man willig zugiebet, alles was nachzuges
 in Gott ist, sey sein Wesen selbst; so folget, ben.
 Daß auch diese Kraft, von der wir hier reden,
 und die wir Gott nicht abdisputiren können,
 sein Wesen seyn müsse. Meynet man, in
 Gott müsse mehr seyn, als diese Kraft alle
 mögliche Arten der Welten deutlich und auf
 einmahl vorzustellen; so ist das nicht wider
 mich: denn ich sage ja nicht, daß nichts meh-
 rers in Gott sey, sondern nur daß das übrige,
 was wir durch die Betrachtung der Welt
 von Gott erkennen, sich daraus herleiten las-
 se, wie ich es im vorhergehenden gethan. Es
 scheint, daß man nicht einmal einen kleinen Segner
 Articul von neun Zeilen gang durchlieset, ge- des Auto-
 schweige denn das ganze Buch mit einer sol- ris.
 chen Application, wie erfordert wird, wenn
 man es verstehen, und einen Richter davon
 abgeben will. Da bey Gott dieses besonders Warum
 ist, daß alles, was in ihm angetroffen wird, man jedes
 ihm wesentlich ist; so gehet es an, daß man ein was in
 jedes als den wesentlichen Begriff von ihm Gott ist/
 annehmen und daraus das übrige herleiten als das
 kan. Bey den Creaturen aber ist es ganz was Wesentli-
 anders: da sind die Eigenschaften nicht ihrmen kan?
 Wesen selbst, es findet bey ihnen auch veräna-
 derliches statt, und von dem, was sie notho-
 wendig haben, ist nicht ein jedes von der Bes-
 schaffenheit, daß sie dadurch allein in ihrem
 Wesen als Creaturen von der Art determi-
 niret

Erklärung.

niret werden. Der Grund hiervon ist in dem Unterscheide des Unendlichen und Endlichen zu suchen, wie ich es an einem andern Orte deutlicher ausführen werde. Wie denn auch überhaupt zu mercken, daß der Begriff, den wir von dem Wesen gegeben, hauptsächlich von den Creaturen zu verstehen ist, und also mit einiger Veränderung von Gott angenommen werden muß, wie es nemlich der Unterscheid zwischen dem Unendlichen und Endlichen erfordert. Denn dieses ist von allen Begriffen zu verstehen, die von den Creaturen auf Gott appliciret werden, daß man sie von Gott auf eine ihm anständige Weise erklären muß.

Ad §. 1068.

Unterscheid Gottes und der Seele.

§. 416. Der Unterscheid zwischen Gott und der Seele des Menschen ist derjenige, welcher sich zwischen einem unendlichen und endlichen Geiste befinden kan. Nach unserm Grund: Lehren aber macht dieses einen wesentlichen Unterscheid aus (895. Met.)

Ad §. 1069.

Unbefugter Einwurff.

§. 417. Indem ich sage, man könne als eine Erklärung von Gott annehmen, daß er sey das Wesen, welches alle Welten auf einmahl in der allergrößten Deutlichkeit vorstellet; so habe ich sogleich den Einwurff gemacht, ob nicht von Gott zu wenig gesaget werde, und ihn dabey beantwortet. Es ist demnach ein wunderliches Verfahren, daß man mir diesen

Wie die Gegner

Einw

Eintwurf vorbringt, als eine Sache, daran des Autors ich nicht gedacht hätte, und hingegen desjenigen, der ver-
gen, was ich darauf geantwortet, nicht im fernsten
geringsten erwehnet. Hätte man vermeinet,
Der Eintwurf wäre noch nicht gehoben wor-
den; so hätte man zeigen sollen, was noch übrig
geblieben. Man hätte mir, wie ich begehret,
mehrere Eigenschaften von Gott sagen sol-
len, die man aus dem Lichte der Vernunft
erkennen kan, und von mir nicht erwiesen
worden, und entweder weisen, daß sie sich aus
diesem Begriffe nicht erweisen liessen, oder ver-
langen, daß ich sie daraus erweisen möchte.
So verfahren Verständige miteinander, die
Liebe zur Wahrheit haben, und die einander
zu weiterem Nachdenken aufmuntern: Al-
lein meine Gegner und, die sie für grosse Leute
anschen, machen es noch immer so, daß sie
erwiesenen Sätzen das Gegentheil als wahr
ohne einigen Beweis entgegen setzen, ob sie
gleich meine Gründe nicht umstossen können.
Ihr Sagen soll mehr gelten als Gründe, die
sie unbeweglich müssen stehen lassen.

Ad 6. 1071.

§. 418. Wie ich hier von der Liebe Gottes Wie weit
gelte, wie weit man sie ihm beylegen kan, so Affecten
könnte man es auch von allen übrigen Affecten von Gott
weisen. Und dieses würde nicht wenig zur Er- können
läuterung vieler Stellen in der Schrift die- gesagt
nen, wo Gott Affecten belegeget werden.
Wenn man Gott Affecten beyleget, so redet

Besonde-
re Güte
Gottes.

Anthro-
pomor-
phismus.

man von ihm auf eine menschliche Weise. Ob Gott solches erlaube, liesse sich vielleicht aus der Vernunft schwer ausmachen. Ich weiß, daß der seel. Herr Neumann es als eine Güte Gottes rühmete, daß uns Gott erlaubet auf eine menschliche Weise von ihm zu reden, um der Schwachheit unsers Verstandes willen, und diese Erlaubniß von der Art anfahe, daß sich der Mensch nicht vor sich derselben hätte anmassen dürfen. Unter dessen muß man sie freylich nicht bis auf den Anthropomorphismum extendiren, da man aus den Redens-Arten, dazu uns Gott Erlaubniß gegeben, *Dogmata* oder Lehren machet. Denn wenn man bis dahin kömte, so findet die bekannte Regel statt: Was von Gott auf menschliche Weise gesagt wird, das muß auf eine dem Göttlichen Wesen anständige Weise erklärt werden. Diese Regel zeigt, wie sorgfältig man vor diesem den *Anthropomorphismum* zu vermeiden gesucht, und ich habe aus gleicher Absicht mich nach dieser Regel gerichtet.

Ad §. 1072.

Wie die
Unendlich-
keit Got-
tes zu er-
weisen?

§. 419. Ich erweise hier die Unendlichkeit Gottes auf einmahl überhaupt: es liesse sich aber von einer jeden Göttlichen Eigenschaft ins besondere zeigen, daß sie unendlich sey, wie oben ein Exempel von dem Verstande Gottes gegeben.

Ad

Ad §. 1075.

§. 420. Daß Gott die Welt erschaffen, Ob man
und zwar freywillig und aus nichts, das ist, ^{den Um-}
als außer ihm nichts vorhanden gewesen, ^{stand der}
welch: s er darzu hätte anwenden können, ha- ^{Zeit von}
be ich oben erwiesen: Allein den Umstand der ^{der Schö-}
Zeit zu erweisen habe ich keine Gründe findend ^{pfung aus}
können, und es daher in der Ratione præle- ^{der Ver-}
ctionum für schwer ausgegeben. Ja in der ^{nunft er-}
Ratione prælectionum gebe ich es noch darzu ^{weisen}
bloß in diesem Falle für schwer aus, wo man ^{kan;}
noch nicht erwiesen, daß ein Gott sey, von
dem die Welt ihren Ursprung hat; sondern
den Anfang der Welt aus ihrer Beschaffen-
heit erweisen soll, damit man ihn als einen
Grund gebrauchen kan die Existenz Gottes
wider einen Atheisten zu erweisen, und zwar
daß der Beweis eine Demonstration ist.
Thomas von Aquin hält es für unmöglich,
auch wenn man schon voraus sezet, daß ein
Gott sey, von dem die Welt dependiret,
und bey uns ist dieser Satz: Es sey un-
möglich zu erweisen, daß Gott die
Welt in der Zeit gemacht, nemlich aus
der Vernunft, vor diesem auch keine Reheren-
zen gewesen, wie man die Philosophie der Theo-
logie præmittirte. Scheibler schrieb als
Professor, und blieb darbey als Superinten-
dens, ohne daß ihn jemand zu verfehern, viel-
weniger Atheistery zu beschuldigen sich träu-
nen ließ: *Potest Deus rem aliquam ab aeterno*

Et 3

create.

create. Er bewies es daher: *Quod nec sit repugnantia ex parte creantis, nec ex parte creati, nec ex parte ipsius creationis, talia autem, quæ repugnantiam non involvunt, Deo possible sint.* **GOTT könne etwas von Ewigkeit her erschaffen, massen sich kein Widerspruch zeigete, weder von Seiten Gottes, weder von Seiten des Geschöpfes, weder in Ansehung der Schöpfung selbst: was aber nichts Widersprechendes in sich enthielte, sey GOTT möglich.** Vide Met. lib. 2. c. 3. p. m. 590. Und p. 597. setzt er hinzu: *Circa creationem rerum aliquid peculiariter tribuendum fidei, quod nulla ratione constat, veluti quod omnes res create sint in tempore;* das ist: **Bey der Schöpfung muß man etwas als besonders dem Glauben zuweignen, das man aus der Vernunft keinesweges wissen kan, nemlich daß alle Dinge in der Zeit sind erschaffen worden.** Er antwortet über dieses ausführlich auf alle Einwürffe, die man wieder die Möglichkeit der Schöpfung von Ewigkeit vorzubringen pfleget. Im verwichenen Jahrhundert war es also keine Keterey, geschweige denn eine Atheisterey, in unserer Kirche, wenn ein Professor auf der Universität, und ein Superintendent die Unmöglichkeit der Schöpfung in der Zeit aus der Vernunft zu beweisen behauptete, und

und die Möglichkeit der Schöpfung von Ewigkeit vertheidigte, Ja ich habe in der Zugabe zu den Anmerkungen über das Buddhistische Bedenken und dem klaren Beweise gewiesen, daß Herr Budde dieselbe selbst in Halle gelehret, auch noch Herr Francke in seinen Anstalten aus der Buddhistischen Philosophie dieses lehren läßt. **A.** Verwegen aber bey mir soll es Atheistery seyn, wenn ich ne Ketzersage, es sey aus der Vernunft der Umstand macherey. der Zeit und die Unmöglichkeit der Schöpfung von Ewigkeit schwer zu erweisen, und zwar in einem viel engeren Verstande, und innerer, man habe sich deswegen nicht viel Sorge zu machen, indem die Creatur durch die Ewigkeit nicht zu Gott wird, oder eine Göttliche Eigenschaft erhält. Wie ändern sich die Zeiten! Wir klagen immer über die Ketzermacherey zu denen Zeiten, da man unter dem Joche der Scholastischen Philosophie hätte seuffzen müssen: allein bey der vermeynten Freyheit zu philosophiren wird es nun viel schlimmer. Was ich aber anführe, **Woher** daß, wenn auch gleich Gott von Ewigkeit **der Autor** her die Welt gemacht hätte, sie doch deswegen **seinen** nicht auf eine solche Art ewig wäre, wie **Satz ge-** Gott: eben dieses hat nicht allein *Thomas*, **nommen.** sondern auch *Scheubler* p. 591. obwohl nicht völlig, auf einerley Art bewiesen. Und **Nutzen** es hat seinen Nutzen, wenn man mit den **A. desselben** Atheisten zu thun hat. Mit ihnen muß man sich

Was Ari-
stoteles
von der
Ewigkeit
der Welt
geglaubet.

Der Au-
tor liebet
keine Zän-
kereyen.

Ursache
davon.

nicht wegen der Ewigkeit, sondern wegen der Selbstständigkeit der Welt in Streit einzulassen. Bey dem andern gewinnt man, bey dem ersten aber wird man ihnen wenig anhaben. Mit Atheisten disputiren, erfordert etwas mehrers als befehlen, daß man es vor wahr halten soll, wofern man sie gewinnen will. Ob *Aristoteles* die Schöpfung der Welt, und also ihre Selbstständigkeit geläugnet, oder ob er nur die Schöpfung in der Ewigkeit behauptet, ist eine Sache, darüber disputiret wird. *Scaliger*, *Suarez*, *Thomas*, *Scotus*, &c. geben zu, daß *Aristoteles* weiter nichts, als die Schöpfung in der Zeit geläugnet; *Pererius* und die es mit ihm halten, gehen weiter und vermeynen, er habe gar die Welt für etwas Selbständiges ausgegeben. Ich will darüber mit Niemanden einen Streit anfangen. Ich bin frohe, wenn ich nicht nöthig habe mich wider nachtheilige Beschuldigungen zu vertheidigen. Meine Zeit weiß ich auch besser, als zu solchem Gezänke anzuwenden. Das gehöret für Leute, die sonst etwas zu thun nicht geschickt sind. Ubrigens billige ich, was der Autor *Commentationis* aus Herrn *Francen* anführet, daß Streitschriften das Gemüthe des Menschen verderben, massen ich demonstrieren kan, was für Verderbniß im Verstande und Willen daher kommet. Ich wolte aber wünschen, daß er dieses seinen Collegien gelehret hätte: denn

es war eben nicht nöthig, daß er durch sein Exempel seine Lehren bekräftigte, ob er gleich nicht in dem Stande war sie anders als durch die Erfahrung zu erweisen.

Ad §. 1079.

§. 421. Diesen Satz, daß wir sekund keine Grundanschauende Erkenntniß von Gott haben, ^{Lehren des} sondern ihn nur wie in einem Spiegel sehen, ^{Autoris} habe ich zu dem Ende nicht vorbey gelassen, ^{sind der} sondern aus meinen Grund-Lehren erwiesen, ^{Schritte} damit man sehen sollte, wie diese der Schrift ^{gemäß.} gemäß sind, und man dannenhero Ursache hätte, zu erkennen, daß ich der geoffenbahrten Religion in keinem Stücke entgegen zu seyn verlangte. Und ich habe auch dadurch bey vielen eine gute Würckung verspüret, die sich jetzt und wundern, wie man mich beschuldigen darff, als wenn ich von GOTT und seinem Worte die Leute abzuführen suchte.

Ad §. 1081.

§. 422. Was ich hier schreibe, daß die ^{Woraus} Verknüpfung der Dinge in der Welt und die ^{die Einige} Einigkeit Gottes ^{fest} zwei Wahrheiten sind, ^{des} deren eine aus der andern erkannt wird, ^{erhel-} hat auch ^{let.} Scheibler Met. lib. 2. c. 3. art. 5. p. m. 595. eingesehen, da er schreibt: *Si plura darentur improducta, tum ordo mundi non esset unum quid*, das ist: Wenn mehr als ein unerschaffenes Wesen wäre, so wäre die Ordnung der Welt nicht ein einig.

Et 5

ges

ges Ding. Die Verknüpfung macht, daß vieles miteinander eines ist (§. 549. Met.)

Ad §. 1082.

Begriffe vom Heydenthume. §. 422. Den rechten Begriff von dem Heydenthume habe ich zu dem Ende angeführt, weil man mit großem Schaden alles für Heydnisch ausgiebet, was durch die Vernunft erkannt wird. Dieses hat einen unzeitigen Eifer gegen die Welt, Weisheit zuwege gebracht / und man siehet das Elend vor Augen, was daraus erfolgt, wenn Leute gar keine Philosophie lernen. Meine Verfolger würden selbst nicht so ungereimet in ihren Beschuldigungen gewesen seyn, wenn sie die Philosophie verstünden.

Ad §. 1084.

Gerechtigkeit Gottes.

§. 423. In diesen Begriff von der Gerechtigkeit Gottes haben sich einige nicht zu finden gewußt: allein es macht, daß sie nicht gewohnet sind, die Sachen ordentlich zu widerlegen und auseinander zu wickeln. Ich will ohne Mühe aus diesem Begriffe alles demonstrieren, was man der Gerechtigkeit Gottes zuzuschreiben pfleget, wofern es nur Wahrheit ist.

Ad §. 1085. & seqq.

Seligkeit Gottes.

§. 424. Was von der Seligkeit Gottes beygebracht wird, dabey habe ich eben die Maxime gebraucht, die ich bey allen übrigen Eigenschafften Gottes vor Augen gehabt, nemlich daß zwischen demjenigen, dessen die

Crea

Creatur fähig ist, und dem, was wir bey Gott antreffen, ein Unterscheid gesucht wird, der zwischen einem unendlichen und vollkommensten Wesen und einem endlichen und unvollkommenem statt finden muß. Denn so wird der *Anthropomorphismus* vermieden, und von Gott auf eine seinem Wesen anständige Weise gelehret.

§. 425.

Wer nun bedencket, daß ich in dem gegenwärtigen Capitel ausgeführet, Gott sey ein selbständiges und von der Welt unterschiedenes Wesen, ewig, unermesslich, von allem independent, der vollkommenste Geist, von unendlichem Verstande, dadurch er alles erfennet, was möglich ist, und alles vorher siehet, ehe es kommet, und von dem allervollkommensten Willen, dadurch er alles auf das beste macht, die höchste Vernunft, weise, in allem was er will und thut, frey, allmächtig, gütig, gerecht, unveränderlich, der allein Seeligkeit besizet, der Schöpffer, Erhalter und Regierer der Welt, der an dem Bösen kein Gefallen hat, auch nichts darzu beyträget, sondern es nur aus heiligen Ursachen zuläßet, und es zum besten wendet &c. Der kan nicht läugnen, daß ich einen solchen Gott erwiesen, wie wir Christen verehren, und von ihm aus der Vernunft nicht anders lehre, als er sich in seinem Worte geoffenbaret hat. Da ich nun ferner in dem Capitel

von

von der Welt und der Seele des Menschen, wie es die gegenwärtige Anmerckungen übersichtlich weisen, solche Grund-Lehren von den Creaturen vortrage, dadurch sie als ein Spiegel der erzehlten Vollkommenheiten Gottes dargestellt werden, und zwar so, daß dieselben als unendlich und unerforschlich bezeichnet werden; so kan man auch nicht sagen, daß die übrige Lehren der natürlichen Religion nachtheilig wären und zur Atheistery verleiteten. Ja es fällt dieser Verdacht um so viel mehr weg, weil eben aus denen daselbst bestätigten Gründen alles dasjenige hergeleitet wird, was ich von Gott gelehret.

§. 426.

Ob ein
Atheist
sich von
der natür-
lichen
Verbind-
lichkeit
frey erach-
ten kan?

Es scheint aber auch, als wenn man nun selbst erkennen lernete, daß die Beschuldigungen, als wenn in der Metaphysick solche Lehren vorgetragen würden, die von Gott abführten und der Atheistery das Wort redeten, so beschaffen sind, daß man ihren Ungrund erkennen muß, so bald man mein Buch selber liest. Derowegen will man aus der Moral und Politick ein paar Stellen anführen, da man vermeynet, als würde der Atheistery das Wort geredet. Ich muß demnach dieselben mit wenigem erläutern, damit diejenigen sich nicht irre machen lassen, die meine Schrifften nicht selbst gelesen haben. In meiner Moral (§. 21.) untersuche ich die Frage: ob ein Atheist vermöge seines Irrthums,
als

als wenn kein Gott wäre, annehmen könne, er wäre frey von der natürlichen Verbindlichkeit, und möge leben wie er wolle; und ob er nothwendig ein liederliches Leben führen müsse? Auf beyde Fragen antworte ich mit Nein: und kan auch nicht anders antworten, da ich mit unseren Theologis *intrinsecam moralitatem actionum* behauptete, und also eine natürliche Verbindlichkeit einräume, ehe man setzt, daß uns auch Gott dazu verbindet, folgendes in der unmöglichen Hypothese des Atheisten, als wenn kein Gott wäre. Da nun aber auch ein vernünftiger Mensch, weiß er nicht an Gott gedencet, doch von dieser innern Beschaffenheit der freyen Handlung gen Bewegungs, Gründe nimmet Böses zu lassen und Gutes zu thun, z. E. sich nicht voll zu sauffen, sondern mäßig zu leben: so kan es wohl geschehen, daß ein Atheist NB. nicht liederlich lebet (als wovon hier bloß die Rede ist,) sondern einen ehrbaren Wandel vor der Welt führet. Diese Lehre, welche denen Sätzen unserer Theologorum, die eine natürliche Verbindlichkeit antecedenter ad voluntatem Dei, oder von dem Willen und Befehle Gottes zugibet, gemäß ist, hat auch ihren Nutzen. Denn 1. stärckt man die Atheisten nicht in ihrem Wahne, als wenn sie leben möchten, wie sie wolten, wenn sie sich für Gott nicht fürchten dörrften; sondern man kan ihnen weisen, daß sie selbst bey ihrer Atheis-

Wie weit es ein Atheist in der Ehrbarkeit bringen kan.

Nutzen dieser Lehre wider die Atheisten.

sterep

sterey zu liederlichem Leben nicht privilegi-
ret, sondern Ehoren und Unsinnige sind, die
sich muthwilliger Weise verderben und der
ehrbaren Welt ein Scheusal werden. Da
nun 2. die meisten Menschen, welche Atheister-
ey ihnen gefallen lassen, und gerne wünschten,
daß kein Gott wäre, zu einem solchen Le-
ben geneigt sind, wie es sie gelüster; so kan
man sie desto eher von der Atheistey abhah-
ten, wenn man ihnen zeigt, daß sie auch das
bey nicht finden, was sie intendiren. End-
lich ob gleich 3. zugegeben wird, daß ein
Atheist die Atheistey als ein Privilegium sei-
nes liederlichen Lebens ansehen kan; so kan
man einen deswegen doch nicht von der Athe-
istey frey sprechen, wenn man findet, er ha-
be kein liederliches Leben geführt, wie man
selbst von Spinoza erzehlet, er habe ein stilles
und vor der Welt ehrbares Leben geführt,
auch niemanden Schaden gethan? Wovon
doch meine Feinde, wie aus meiner Verfolg-
ung zu sehen, nicht befrehet sind, ob gleich
Christus die Aufrichtigkeit in der Liebe als
ein Kennzeichen seiner Jünger angegeben.
Und dieses dienet zu Beurtheilung der Grün-
de, welche unterweilen einige anführen, wenn
sie verdächtig gemachte Autores von dem
Atheismo frey sprechen wollen. Ich habe a-
ber selbst, um Mißverständnis zu verhüten
(S. 22.) protestiret, daß ich hiermit den A-
theisten nicht das Wort reden wolte: Unter-
dessen

Behut-
samkeit
des Auto-
ris.

dessen doch aber nicht für nothwendig miteinander verknüpfte Dinge ausgehen mögen, davon Vernunft und Erfahrung das Gegentheil zeigt, weil ich allemal gefunden, daß man mit der Wahrheit weiter kommt, als mit ungegründeten Meynungen, man mag zu thun haben, womit man will. Unterdessen habe ich à majori ad minus argumentando gezeigt, daß Atheisten ihren Irrthum, als wenn kein Gott wäre, gar leicht zu einem liederlichen Leben als einen Bewegungs-Grund brauchen können, wenn sie dazu Lust haben; da wir selbst unter den Christen finden, wie auch der Apostel davor gewarnet, daß Menschen, die zu liederlichem Wesen Lust haben, die Lehre von der Gnade und Barmherzigkeit Gottes auf Nothwillen ziehen. Wor- Fernerer Nutzen der Lehre des Autoris wider die Atheisten. aus denn 4. folget, daß man nicht allein den Atheisten diesen Vorwurff aus den Händen nimmt, den sie entgegen setzen, wenn man ihnen vorhält, als wenn die Atheisterei die Ursache eines liederlichen Lebens wäre; sondern auch 5. daß man sich der Atheisterei um so viel mehr entgegen zu setzen hat, je weniger sind, die aus einem bloßen speculativischen Irrthum darein verfallen. Eine Biene sauget überall den Honig heraus; aber die Hummeln sind nicht von ihrer Art. Und wie gerne wolte ich, daß meine Feinde und Verfolger Bienen wären! so würde sie Spinoza in seinem Wandel nicht beschämen.

§. 427.

Ob Athei-
sten im ge-
meinen
Wesen zu
dulten?

Art des
Autors
in dem
Vortrage
der Ein-
würffe.

In der Politick komme ich auf die Frage, ob man Atheisten in dem gemeinen Wesen dulten könne, oder nicht? Es ist bekannt, was Bayle gelehret, als wenn Aberglauben mehr Schaden thäte als Atheistery, ja daß ein gemeines Wesen bestehen könnte, wo lauter Atheisten wären, und man weiß, daß wenigstens die erste Meynung bey verschiedenen Beyfall gefunden. Ich habe dieser Meynung zu wider (§. 368. Polit.) behauptet, daß man Atheisten im gemeinen Wesen nicht dulten könne. Nach diesem führe ich die Meynung, welche ich erst jetzt berühret, jedoch meiner Gewohnheit nach, ohne jemanden zu nennen, als einen Einwurff an (§. 369. Polit.) Und weil ich gewohnet bin bey Einwürrffen mich niemahls zaghaft aufzuführen, noch ihnen durch Unwahrheit etwas anzudichten, damit sie schwärzer werden, als sie der Meynung nach sind, sondern vielmehr alle Stärcke geben, die man ihnen geben kan, damit der Gegner erkenne, wie man gegen ihn billig verfare, und er sich über nichts zu beschweren Ursache habe; so habe ich wider mich selbst aus der Moral angeführet, was ich daselbst zu Folge der natürlichen Verbindlichkeit von der Atheistery gelehret, u. darüber ich mich erst (§. 426.) umständlicher erkläret: Allein ich antworte auf den Einwurff, daß dessen allem ungeachtet doch nicht die Folge, daß Atheisten im gemei-
nen

nen Wesen zu dulden sind, nicht allein weil die wenigste Menschen der natürlichen Verbindlichkeit bey der Atheisterei Raum geben würden, sondern man auch die Verbindlichkeit aufhübe, die bey den meisten den größten Nachdruck hat, und von der Furcht für Gott herkommet, anderer Ursachen, die daselbst angeführet werden, nicht zu gedencken. Es wird wohl kein Atheist mit mir zu frieden seyn, und sich einbilden, als wenn ich ihm hiemit das Wort redete. Ich bin auch versichert, wer den Einwurff mit seiner Beantwortung gang durchlieset, der wird mit mir einig seyn, daß ich ihn gründlich widerleget, und viel besser, als sichs hätte thun lassen, wenn ich den Atheisten erst hätte anschwärzen wollen, ehe ich darauf geantwortet hätte. Denn so hätte man ihm Gelegenheit gegeben wider die Antwort eines und das andere einzuwenden, und sich zu beklagen, man thäte ihm unrecht: allein ich habe ihm alles benommen, was er weiter einwenden könnte. Und das ist es, was ich (S. 22. Mor.) erinnert, ich möchte niehmahls wider die Wahrheit seyn, mit der Wahrheit komme man allzeit weiter als mit ungegründeten Auflagen. Ich sehe auch nicht, wie man dadurch die Leute von der Atheisterei abziehen will, daß man ihnen vorsaget, wenn kein Gott wäre, so möchte einer leben, wie er wolte. Dieses Lektüre steht ihnen sehr wohl an, und daher geben sie denen um so viel eher

Unüberdachtbare Beschuldigung.

Wie man die Feinde der Arbeit den besten Wasser auf die Mühle leiten.

Metaph. II. Theil. Au Gehör

Gehöre, die sie des erstern überreden wollen. Meine Gegner reden ihnen also das Wort, und stärcken sie in derjenigen Meynung, da durch sie zur Atheistery bewogen werden. Ich finde die Lehre von der inneren Moraltät der Handlungen, und was ferner daraus fließet, der Religion in allem vorträglich, und erkenne daraus, daß die Lehrer unserer Kirchen nicht ohne Ursache sie mit so großem Eifer jederzeit vertheidiget haben.

Lehren des
Autors
sind vor
die Reli-
gion.

S. 428. Ich hoffe nun überhaupt, es werden gegenwärtige Anmerckungen überflüssig vor Augen legen, daß ich solche Grundsätze haben, wodurch die natürliche Religion befestiget und die geoffenbahrte vertheidiget wird wider alle Einwürffe, die ihre Feinde dagegen aus der natürlichen Erkenntnis machen können. Ich wolte wünschen, daß diejenigen, welche mich bisher mit großer Heftigkeit angefallen, in der Liebe und Sanftmuth mit mir hätten conferiren wollen (a); so würde alles das Uergerniß nachgeblieben seyn, welches daraus entstanden, und man würde nicht Ursache gefunden haben, den gerinastn Streit anzufangen. Ich habe alle Hochachtung gegen rechtschaffene Theologos, sie mögen entweder auf Universitäten, oder in der Kirche lehren, und mir ist allezeit leyd, wenn sie sich aus
Über

(a) Man lese die Nachr. von meinen Schriftens 2. 8.

Ubereilung vergehen aber denenjenigen, die ihre Autorität wider mich mißbrauchen, und mir dadurch schaden wollen, habe ich begegnen müssen, wie es die Nothwendigkeit erforderte, damit ich nicht gehindert würde Gott in meinem Amte zu dienen, nach dem Vermögen, das er mir mittheilet. (a) Allein eben deswegen, weil ich versichert bin, es könne Niemand etwas vorbringen/ das nicht aus diesen Anmerkungen seine Antwort erhalte, und sey auf das Ubrige, was man vorgebracht, in der Commentatione, dem Monitor, den Anmerkungen über das Bedencken von meiner Philosophie, und diesen gegenwärtigen Anmerkungen über die Metaphysik überflüssig geantwortet worden; so will ich auch einen jeden dahin verwiesen haben, der etwan aus Ursachen, die ich aus Liebe verschweigen will, sich zu der Fahne meiner Feinde bekennen möchte. Denn ich weiß noch keinen, der nur im geringsten ihre Parthey genommen, dessen Interesse ich nicht gleich zulegen könnte, warum er es gethan. Gott befehle alle, welche aus Haß oder Leichtsinigkeit lästern; was sie entweder nicht verstehen, oder nicht verstehen wollen!

E N D E.

Uu 2

Regle

(a) Man lese die Zugabe (§. 62. & seqq.) und den klaren Beweis (§. 20. & seqq.) ingleichen die Nachrichten (§. 120. & seqq.)

Register über die vornehmste Sachen nach den §. §.

B ergglaube. Ob er schädlich /	233
A bgrund der Erkenntnis in der Materie 221. in der Natur /	241
A brichtung der Thiere. Was ihre Erkenntnis nu- zet /	325
A bscheu. Was er zu sagen hat /	143
A bsichten. Nutzen ihrer Erkenntnis / 253. warum vom göttlichen gehandelt wird / 390. wann man sie davor ausgeben kan / 392. wie man sie erweist / 392	
A ehnlichkeit. Wie sie Leibniz erklärt / 10. wie sie beurtheilet wird /	53
A ehnliche Dinge. Wie ihre Unmöglichkeit in der Welt zu erweisen / 208. ob dieselbe der Allmacht Gottes nachtheilig / 207. wie sie nicht zu mißbrau- chen / 209. Nutzen von dieser Lehre /	211
A ehnliches der Vernunft. Wie es bey Menschen und Thieren unterschieden / 326. worinnen es bestehet /	117
A enderungen in der Welt. Was sie nach sich zie- hen /	192
A ffecten. Erklärung / 144. zu welchem Theile der Seele sie gehören / 144. auf wie vielerley Art man sie erwegen kan / 146. wie sie der Autor erklärt / 147. ob sie allezeit Selaveren hervorbringen / 154. ob man sie zum guten Zweck lencken kan / 154. wie weit man sie Gott beylegen kan /	418.
A lgebra. Nutzen in Erkenntnis des Willens /	158
A llgemeine Begriffe. Ihre Beschaffenheit bey dem Autore, wie sie zu untersuchen / 12. wie sie dem Men-	

Register.

Menschen natürlich / 14. ihr Gebrauch / 35. ihre Gründe/	88
Allgemeine Erkenntnis. Ihre Ursache/ §10. wie der Leib die dazu gehörige Wörter hervorbringer/ 311	
Allgemeine Wahrheiten. Wann sie dunkel sind/	258
Allmacht Gottes. Ob ihr die Unmöglichkeit zweyer ähnlicher Dinge in einer Welt nachtheilig /	207
Alles. Ob man es in der Philosophie schlechter Dinge verwerffen solle	155
Analogum rationis. Worinnen es besteht/ 117. wie es bey Menschen und Thieren unterschieden/	326
Anlaß zu den freyen Handlungen. Nutzen dieser Lehre/ 194. Ob er die Freyheit aufhebet /	198
Anthropomorphismus. Trübhümer/ so dazu gehören/ 177 317. 374. 390. 392. 417. wie er zu vermeiden/ 424	
Appetit. Dessen Ursprung / 329. was er eigentlich ist/ 331. wie er unterschieden/	141
Appetitus Sensitivus. Wie er dem rationali gleichförmig zu machen/	141
Arbeit des Autoris. Wie sie von Verständigen erfindet wird/	194
Archimedes. Dessen Lob und Aufmerksamkeite/	86
Architectonica. Was es für eine Wissenschaft sey/ 48	
Ars fingendi. Was sie eigentlich ist/	26
Ars mnemonica. Ihr Grund /	84
Arten der Dinge. Begriff davon/ §3. ihr Grund	53
Arzneey. Wie sie der Seele zu flatten komme/	303
Atheisten. Was man bey ihnen zu widerlegen hat/ und es anzufangen/ 17. wer wider sie wenig ausspricht/ 186. wie man mit ihnen disputiren soll/ 173. ihr	
Uu 3	Haupt

Register.

Haupt = Grund und ihre vornehmste Sätze /	173.
Vorsichtigkeit/ wider sie zu disputiren/	173.
wer ihnen einen Dienst thut/	186.
einfältige Manier sie zu widerlegen/	353.
ob sie vermöge der Atheistery leben dürfen/ wie sie wollen/	364.
werden widerleget/	392.
wer ihnen bey dem Ursprunge der Welt das Wort redet/	404.
ob sie von der natürlichen Verbindlichkeit frey sind /	426.
wie weit sie es in der Ehrbarkeit bringen können/	426.
ob sie im gemeinem Wesen zu dulden/	427
Atheistery. Wie sie der Autor bestritten/	173.
wann es schädlich/ Leute deren verdächtig zu machen/	
276. wie sehr der Autor dagegen ist/	389
Atomisten. Wie weit ihre Gründe vom Zusammenhange der Materie zu gebrauchen/	242.
Ungrund ihrer Lehre/	250
Aufmerksamkeit. Exempel davon/	86
Augenblick. Bedeutung des Wortes/	246
Ausnahme. Anmerkungen davon.	49
Ausser uns. Warum man davon einen deutlichen Begriff sucht/	20
Ausserordentlich, ob Gott verfähret/	186
Autor. Wie er für Gottes Ehre/ Religion und Tugend interessiret/	1. 354. 378. 379. 380. 381. 382.
384. Art seines Vortrages /	2.
was er für Nutzen geschafft /	4.
was er für ein Recht in Lesung seiner Schrifften prætendiret/	3. 7. 176.
wie es ihm accordiret worden/	3.
beschweret sich über seine Feinde/	3. 62.
sein Vorhaben bey dem Begriffe/	12.
warum er in Widerlegung anderer behutsamer worden/	14.
wie er gesinnet/	26. 182. 194. 208. 215. 217. 286. 350.
was	

Register.

was seine Philosophie für einen Vorzug hat/ 28. besonderer Umstand davon / 33. dessen Billigkeit / 34. 110. Vertrauen zu seiner Sache/ 35. sein Zweck in der Philosophie/ 45. wie er geartet/ 35. 45. 46. 163. wie seine Lehren mit Christi Lehren zusammen stimmen/ 45. dessen Vorhaben, 54. wie seine Worte auszuliegen/ 65. ob er der Seele bloß eine Facultatem einräumet/ 63. woher er seine Begriffe nimmt/ 78. worauf er bey der Philosophie siehet/ 72. hat mit Intention überall geschrieben / 62. siehet überall auf Gott / 91. dessen vornehmste Bemühung/ 92. und Sorgfalt/ 100. Wunsch wegen Beurtheilung der Hypothesium, 112. Probe seiner Billigkeit/ 120. wie seine Worte zu verstehen / 121. Haupt Absicht bey dem Studiren / 126. wie es ihm bey dem Criterio veritatis ergangen / 126. wie er die Absichten der Sineser einsehen gelernt/ 141. warum er ungearteten Leuten die Wahrheit sagt / 134. Sorgfalt bey Beurtheilung der Wörter/ 65. seine Intention in der Metaphysick, 242. 150. sein Vertrauen zu seiner Sache/ 150. Beschwerdt über seine Verfolger/ 157. 170. wodurch ihm die Hallische Theologie verdächtig worden, 157. Probe von seiner Aufrichtigkeit/ 158. wie er Mißverständnis zu verhüten gesucht/ 156. dessen Behutsamkeit/ 170. 171. 173. 426. Insonderheit bey dem Beweise von Gott/ 276. 342. dessen Absicht bey der Lehre von der Welt/ 173. wie er die Lehren der Atheisten bestreitet/ 173. wie er die Fatalität besieget / 173. seine Vorsichtigkeit / 173. worauf er in seiner Überlegung siehet/ 173. warum er über Worte keinen Krieg anfängt/ 183. wie er in

Register.

seinen Schriften verfahren / 183. warum er die Wahrheit bekennet / 214. warum er nicht gerne von der Meynung anderer redet / 218. wie weit er es bey dem Begriffe der Materie gebracht / 219. wie seine Lehren zu der Erkenntnis Gottes nuzen / 226. wie behutsam er sich in Erweisung der Lehren von Gott aufgeführt / 280. dessen Behutsamkeit überhaupt / 226. 235. 274. dessen Billigkeit / 274. 289. 329. wie weit er sich andern accommodiret / 208. wie seine Lehren beschaffen / 33. 35. warum man seine Schriften unrecht ausgeleget / 265. wie er anderer Meinungen erweget / 276. Absicht in diesen Anmerkungen / 283. dessen Aufrichtigkeit / 285. warum er die Einwürffe lebhaft vorstellt / 289. 427. Absicht bey seinen Schriften / 294. 295. warum er zu controvertiren keine Lust hat / 316. dessen Eiffer für die Religion / 341. warum er nicht andern begegnen mag / wie man ihm begegnet / 341. Vorsicht um Mißbrauch zu verhüten / 382. 384. 385. Absicht bey der Theologia naturali, 342. hält die Einwürffe zu gute / 359. entschuldiget sich wegen seiner Widersacher / 373. warum er sich nicht in die Theologie menget / 385. doch aber die Lehren der Gottes. Gelehrten bestätigt / 387. wie er sich in seinen Schranken hält / 388. warum er auf die Idealisten reflectiret / 389. wie sehr er gegen die Atheisten ist / 389. wie er die Fatalität aufhebet / 391. was er von Gott lehret / 425. warum er nicht mehr controvertiren will.

428

B.

Baukunst. Ihr Grund / und ihre Beschaffenheit / 46
Bei

Register.

Begebenheiten der Natur. Ob sie Gewißheit haben/ 186. wie sie zur Wirklichkeit gelangen/ 189.	
Dependenz von einander/	191
Begierde. Wie die gegenwärtige durch die vergangene verstärkt wird/ 142. wie die sinnliche zu dirigiren/	160
Begriffe. Wie die allgemeine in der Natur des Menschen stecken/ 14. allgemeine Erinnerung das von/ 57. wie sie der Autor hernimmt/ 78. Lockens Manier sie zu suchen/ 79. was allgemeine für Grund haben / 88. wie die allgemeine zu gebrauchen/ 129. wie sie hervor gebracht werden/ 309. wie man sich in der Physick bey dem ersten in acht zu nehmen hat/	219
Beschuldigungen. Was gar zu bundre ausdrücken/	387
Bestes. Ob dessen Wahl die Freyheit hindert/	366
Beste Welt. Irriger Begriff davon/	409
Bewegende Krafft der Körper führet auf Gott/	229
Bewegung. Wie darinnen alles von Gott dependiret/	232
Bewegung im Leibe. Warum sie mit dem Willen der Seele gleich da ist/	284
Beweis von der Existenz Gottes. Verschiedene Erinnerungen davon/	342
Bibel. Warum man sie von Widersprüchen befreyet/ 383. ihr Vorzug vor andern Schrifften, 388. ob ihre Wahrheit unter uns durch Wunder, Werke muß bestätigt werden /	397
Billigkeit. Ob der Autor prætendiret/	261
U u s	Höses.

Register.

Böses. Wie der Mensch daran Wohlgefallen gewinnt/
135. Begriff davon/ 137. warum es GOTT
verbeut und strafft/ 137. Selbst: Betrug in dessen
Beurtheilung/ 138. Unterschied vom Schein-Ubel/
138. warum es schwer fällt einen davon abzustehen/
142. wie man einen davon abhält/ 143. wie es ent-
springet/ und ob es GOTT zuzulassen beschlossen/ 406.
407. 408. 409. ob es in der besten Welt einen Platz
findet / 409. warum es GOTT zulässt / 409. 410.
411. wie er es zum besten wendet / 411. ob es ein
Mittel zum Guten zu nennen. 411

C.

Cartesius. Seine Verdienste/ 92. vergebliche Mühe bey
dem *Criterio veritatis*, 126. seine Einsicht in die
Beschaffenheit undeutlicher Begriffe / 218. dessen
Überessung bey dem Begriffe der Materie/ 219. was
ihn in Erkänntnis der Eigenschaften des Körpers ge-
hindert/ 220. Überessung bey dem Begriffe der Sees-
le/ 262. was man wider ihn bey der Gemeinschaft
zwischen Leib und Seele zu behaupten hat, 274. was
er dabey nicht bedacht/ 279. Meinung davon 292.
Meinung von der Seele der Thiere/ 295. Vorsich-
tigkeit/ 295

Cartesianer. Wie sie von der Vermengung GOTTes
und der Natur zu befreyen/ 269. wie sie verwegener
als ihr Lehrmeister/ 295

Casus. Woher er entstehet/ 49

Ceremonien. Ihr Grund/ 78

Ceremonien-Kunst. Ihr Grund/ 98

Christa

Register.

Christliche Religion. Ihr Vorzug für der Philo-	
sophie/	45
Cörper. Wie ihre Existenz erwiesen wird/ 20. ob ihr	
Ursprung begreiflich/ 29. ihr Ursprung aus den Ele-	
menten / 217. ob sie mehrere als Eigenschaften der	
zusammengesetzten Dinge haben/ 220. wie weit man	
sie Maschinen nennet/ 225. 226. Nutzen des Begriffs	
von ihm, 230. ob ihnen eine Krafft zu denken	
mitgetheilet werden kan/ 264. wo ihre Wirklichkeit	
erwiesen/	286
Cometen. Ob sie eine Bedeutung haben/	377
<i>Compræsentia.</i> Bedeutung dieses Wortes/	10
<i>Conceptus genericus,</i>	53
<i>Conceptus specificus,</i>	53
Consequentien. Wenn man sie zu verlachen hat/ 9. ob	
man sie einem immer imputiren kan/ wann sie aus	
seinen Hypothesibus fließen/ 332. wie man sich dabey	
aufführen hat/	265. 302
Consequentien-Macherey-Kunst. Ihre Art/ 207	
Consequentien-Macher. Was sie für Leute sind/	
332. was sie für Schaden stiften/	276
<i>Continuum extensum,</i> wie es entsteht/	219
Controvertisten. Was sie zu bedencken haben / 260.	
was es für Leute seyn solten/ 277. wie sie sich insges-	
mein aufführen/	315
<i>Corpuscularis Philosophia.</i> Ihr Nutzen/	241
Creaturen. Wie man untersucht/ ob sie Spiegel der	
göttlichen Vollkommenheit sind/	399
<i>Criterium veritatis.</i>	126

D.

Definitio. Wie sie behutsam zu beurtheilen/	58
Defi-	

Register.

<i>Definitio negativa.</i> Wann sie statt findet /	6
<i>Definitiones pragmaticæ.</i> Ihre Beschaffenheit /	9
<i>Demonstratio.</i> Worinnen sie von einem andern Beweise unterschieden /	108
<i>Demonstriren.</i> Was es erfordert / 164. ob es zum wahrscheinlichen nöthig / 128. wer es nicht versteht /	163
<i>Dencken.</i> Wie die Art der Mathematicorum beschaffen / 12. natürliche Art davon /	107
<i>Dependenz</i> der Dinge von Gott / 205. wo die allgemeyne Erklärung davon hin gehöret /	347
<i>Determinirte Wahrheit.</i> Begriff davon / 127. wie sie bey dem Zufälligen anzutreffen / 194. und von Nothwendigkeit unterschieden / 197. warum sie der Freyheit nicht schadet / 194.	304
<i>Deutlichkeit der Begriffe.</i> Ihr Nutzen /	12.
Behutsamkeit in ihrem Gebrauche /	21
<i>Deutlichkeit.</i> Wie deren Gründ. zu gebrauchen / 60.	63
<i>Dichten.</i> Wie es im Erfinden dienlich / 112. Grund davon /	113
<i>Differentia singularis,</i>	53
<i>Differentia generica & specifica,</i>	53
<i>Dinge.</i> Was ihre allgemeine Erkenntnis nuzet / 1. ihr Unterscheid / 6. wie man sich in deren Beurtheilung betheileiget / 8. was die Erkenntnis der zusammen gesetzten nuzet / 22. ihre Eintheilung in Arten /	53.
wie sie von Gott dependiren /	205
<i>Diversität der Dinge.</i> Was sie ist /	9
<i>Dociren.</i> Ob es homileticè, oder academicè geschehen soll.	375
	E.

Register.

E.

- Eclecticus.** Wie er beschaffen/ 242
- Egoisten.** Ob man sie im Ernste widerlegen soll/ 350
- Ehrgeitz.** Dessen Eitelkeit/ 152
- Eigenschaften.** Warum sie sich nicht mischellen lassen/ 19
- Eigenschaften Gottes.** Ihre Gründe/ 352
- Einbildung.** Was ihre Regel nuzet/ 74. wie man einen deutlichen Begriff davon suche/ 267. ihr Ursprung/ 299. was sie im Gelehrten sind/ 301
- Einbildungs-Kraft.** Ihre Beschaffenheit/ 71. warum sie zu erkennen/ 72. warum sie im Finstern trüffziger/ 73. ihr Nutzen in der Moral und Logick/ 73. ihre Regel/ 74
- Einerley.** Warum man es erkläret/ 9
- Einfache Dinge.** Warum man ihnen alle Theile abspricht/ 27. wie weit der Autor davon handelt/ 27. Nutzen der Lehre von ihrem Ursprunge/ 28. wie ihr Ursprung auf Gott führet, 28. was die Lehre von ihrem Untergange nuzet/ 33. wie sie erkandt werden/ 36. was die Lehre von ihrem innern Zustande nuzet/ 212. woher ihr wesentlicher Unterschied kommet/ 335
- Einigkeit Gottes.** Woraus sie erhellet/ 422
- Einzele Dinge.** Ihr Unterschied/ 53
- Einwürffe.** Wie sie der Autor vorstellet/ 289. wann man dazu nicht recht hat/ 417. wie sich der Autor dabey aufführet/ 427
- Elemente.** Wie es die Weltweisen dabey versehen/ 204. ihr Probier-Stein/ 206. warum wir sie uns nicht vorstellen können/ 208. wie weit wir sie zu erkennen Ursache haben. 241. ob sie in der Physick nuzent/

Register.

nutzen/ 248. warum die Seele nichts davon vorstelle,	282. ob sie selbständig sind / 351. wozu ihr Unterschied führet.	213
Empfindlichkeit. Erinnerung davon /		138
Empfindung. Was man dadurch versteht / 6.	ob sie zur Seele zu rechnen. 66. was sie in Ansehung ihrer sind/ 67. ihre verschiedene Klarheit 68. Ob sie sie in ihrer Gewalt hat / 69. 70. wie man einen deutlichen Begriff davon sucht/ 267. Was für eine Ordnung in ihnen/ 279. ob sie eine Aehnlichkeit mit denen Dingen haben/ 281. woher ihre Undeutlichkeit kommt/ 283. warum sie mit der Aenderung im Leibe zu gleicher Zeit geschehen/ 284. 285. Was es mit dieser Veränderung für Beschaffenheit hat, 287. Grade ihrer Veränderungen/ 292. ob die Seele dabei thätig/ 305. warum man nach ihrer Vollkommenheit fraget/	308
Erfahrung. Was dabei am schweresten / 100.	warum man sich dabei nicht allezeit auf die Menge beruffen darff/ 101. ihr Nutzen/	172
Erfinden. Was der wahre und irrige Begriff davon würcket/		372
Erfinder. Ihre Beurtheilung/		105. 322
Erfindungen. Ihr Ursprung /		111
Erhaltung der Welt. Aus was für Gründen sie fließt/ 352. warum sie nöthig/		405
Erkenntnis. Worinnen alle bestehet/ 354. warum gründliche in unsern Tagen nöthig/ 65. ihre Größe/ 91. was der Autor dabei suchet/ 100. Nutzen deren/ die aus der Vernunft kommen/		317

Register.

Erwartung ähnlicher Fälle. Worauf sie be-
ruhet/ 118

Essentia arbitraria. Irrthümer / so davon herstams-
men/ 18. 375

Ewig. Ob es nothwendig/ 18

Ewigkeit. Bedeutung des Wortes / 344. Nutzen
ihrer Unermesslichkeit, 345

Exempel. Warum man sich darnach richten kan/
118

Existenz Gottes. Warum der Autor nur ein Ar-
gument dazu brauchet, 342. Warum dessen Be-
weis einigen dunkel vorkommet/ 342. was von dem
Unterscheide der Beweisführer überhaupt zu mer-
cken/ 342

Experimentiren. Wie es vom Observiren unter-
schieden/ 99

F.

Facultates. Was sie in der Seele sind/ 265

Farben. Was ihr Begriff in sich fasset/ 218

Fatalisten. Ihr Irrthum von der Möglichkeit / 6.
worauf man zu sehen hat / wenn man mit ihnen
auskommen will / 6 was bey ihnen zu widerlegen/
17. woher sie kommet/ 18. wie sie der Autor bestrit-
ten/ 173. wenn man darein verfället/ 177. ob sie
aus Verknüpfung der Dinge entstehet/ 181. 182.
wird aus den Gründen der Atheisten widerleget/ 190.
193. wie sie der Autor umstößet/ 391

Fatalität. Woher sie kommet/ 18. wie sie der Autor
bestritten/ 173. 391. wird widerleget/ 190. unrichti-
ger Begriff davon/ 375

Fehler in der Bau- Kunst. Was sie sind / 46
Feinde

Register.

Feinde des *Autoris*. Ihr Character. 3. 14. ihre
Sophistereien / 18. 100. ungegründeter Argwohn/
28. Unvermögen / 28. 203. Unbilligkeit / 39. 45.
65. 227. Unfug, 40. 41. 358. eingebildete Heiligs-
keit / 44. ungegründete Beschuldigungen / 45. 190.
195. 215. 265. 224. 329. 387. 392. Gleichheit
mit den Feinden Christi / 45. Unterrichte / was sie
thun können / 48. 223. Lasterungen / 55. 382. Liebe
der Unwahrheit / 55. 379. seltsames Zumuthen / 62.
272. Hartnäckigkeit / 65. Wahnsinnigkeit / 69.
Nachlässigkeit / 75. Ordens-Attestata 101. Eins-
falt, 101. 126. 191. 216. 312. 341. Selbstbetrug
und grober Irrthum / 105. Mangel der Selbst-
erkenntnis / 106. unverschämte Art / 117 Fehler /
121. 175. 374. 395 Unterrichte für sie / 121. 260.
ihre Art zu beweisen / 123. unbedachtsame Einwürfe/
131. 92. 327. Selbstbetrug wegen der Gnade / 131.
geringerer Grad der Tugend als Confucius besessen /
132. Abweichung von der gegründeten Lehre der
Gottes-Gelehrten / 134. ungegründete Lasterun-
gen der Sineser / 134. unbesonnene Regermacheren /
134. 420. unzeitiges Unternehmen in der Moral /
134. Unverstand bey der Gerechtigkeit Gottes / 135.
Boßheit / 147. 157. 372. Manier zu verfolgen /
150. Probe ihres interessirten Wesens / 157. Cri-
terium veritatis, 164. Thorheit / 167. 173. 176.
unzeitiger Eifer / 168. Unbedachtsamkeit / 167. 229.
305. Beschwerde ihres Gewissens / 186. unge-
schickte Art zu opponiren / 190. Unvorsichtigkeit /
190. Warum sie sich in Dinge nicht zu finden wiß-
sen / die gar wohl begreiflich sind / 191. warum sie
gründe

Register.

gründliche Einsicht nicht leiden können / 192. ihre
Vermessenheit und seltsames Begehren / 193. 363.
warum ihnen alles gefährlich vorkommet / 194. woran
es ihnen fehlet / 197. 256. 271. was sie intendi-
ren / 197. 218. ihre Überstellung / 197. 199. 265.
363. 415. was der Autor von ihnen prætendiret /
197. wie sie anlauffen / 206. ihre ungerethene Con-
sequentien / 207. 209. 395. warum sie gute Lehren
lästern / 211. was sie für Aergerniß geben / 211.
Ermahnung an sie / 213. 292. Verwegenheit / 220.
schlimmes Verfahren / 265. 280. seltsame Worte
Verdrehungen / 270. 372. 410. Contradiction,
272. 355. Unerfahrenheit in den Geschichten der
Gelehrten / 275. falsche Beschuldigung / 330. 334.
379. große Unwissenheit / 332. 352. 372. Werden
beschämnet / 340. 354. 380. Arbeit derer sie sich nicht
entziehen solten / 353. schlechte Proben / so sie geben
können / 354. alberer Vorwurff / 359. besonderes
Verfahren / 368. Unverstand des andern Worte
auszulegen / 372. Mißbrauch der Vernunft / 381.
wissen nicht / was sie haben wollen / 389. ihre Kases-
ren / 392. vergebene Furcht / 394. unverantwortliche
Beschuldigung / 404. 405. 417. 427

Feinde der Welt = Weißheit. Ihr Character,
211. 213. 216

Fictiones. Was sie nützen / 26. wie sie ein Mittel zu
erfinden sind / 112. Grund davon / 113

Francische Lehrer. Ob sie Carpzov mit Recht
geradele, 375

Freye Handlung. Wie sie im Zusammenhange
gegründet / 195. 196. ihre Vollziehung / 332

Metaph. II. Theil,

Ex

Freya

Register.

- Freiheit.** Wenn sie grösser / 52. ob ihr die Regel der Einbildungen entgegen/ 75. ob des Autoris Art von der Seele zu philosophiren ihr entgegen/ 106. Begriff davon, 163. 166. wie weit die Seele indifferent ist/ 165. ob ihr die determinirte Wahrheit zumider / 304. ihr Ursprung / 29. was er eigentlich ist / 331. ob ihr die Nothwendigkeit des Wesens entgegen / 199. wie sie mit der Prædetermination der Bewegungen im Leibe bestehet/ 199
- Freiheit Gottes.** Wie sie mit der Möglichkeit der Dinge vor seinem Nachschlusse bestehet/ 197. ob die Wahl der besten Welt ihr entgegen/ 366. 400
- Freiheit der Menschen.** Ob man sie zum Beweise, daß ein Gott sey/ vonnöthen hat, 173. woher sie erkannt wird/ 265. ob das Systema harmonia præstabilitæ ihr nachtheilig/ 332
- Freiheit zu philosophiren.** Was sie befördert. 275
- G.**
- Gebrauch zu reden.** Wie weit man dabey zu verbleiben/ 79
- Gedächtniß.** Dessen Begriff wird vindiciret, 79. Unterscheid von der Empfindungs/und Einbildungs-
Kraft / 79. was in Beurtheilung seiner Güte in acht zu nehmen / 82
- Gedächtniß-Kunst.** Ihr Grund/ 84
- Gedanken.** Zweideutigkeit des Wortes/ 56. wie sie in der Seele aus einander kommen/ 105. ob sie nothwendig erfolgen / 105. Nutzen ihrer Regeln/ 316
- Geheimnisse der Religion.** Wie sie beschaffen/ 40
- Gelehrten.** Wodurch sie sich verderben/ 107. welche hartnäckig sind/ 123. ihre Ueberstellung / 163
- Gemein**

Register.

- Gemeine Sachen** sollten besser erwogen werden/
103
- Gemeinschaft zwischen Leib und Seele**
Wie weit man sie zur Logik/ Moral und Politick
zu erkennen hat, 168. 172. warum man nicht nöthig
hat sie zu erklären / 261. wie die Systemata davon
unterschieden / 269. 277. warum keines davon der
Theologie und Philosophie Eintrag thut / 277
- Genus. Erklärung.** 53
- Gerechtigkeit Gottes.** Warum sich einige in
den Begriff davon nicht finden, 423
- Geschichte der Gelehrten.** Was sie verdächtig
macht / 218
- Geschichter der Dinge.** Begriff davon / 53
- Gesetze der Bewegung.** Warum sie aus der Er-
fahrung hergeleitet werden / 240. 244. 245. wie sie
daraus zu stehen / 245
- Gewißheit.** Wie man sie erweise / 1. wie sie von
einem Wahne unterschieden / 125. wer mehrere vor-
setzet / als er hat / 125
- Gewohnheit.** Wie wir darnach handeln / 159
- Glück.** Was er für Gründe hat / 376. dessen Nutzen
in der Moral / 393. ob man es als eine Belohnung
von Gott ansehen kan / 379
- Gnaden-Würkungen des Geistes Gottes.**
Falsche Einbildungen davon / 131. ob ihnen der
Autor entgegen ist, 381
- GOTT.** Was die natürliche Erkenntnis von ihm
nuzet / woraus erwiesen wird / daß er sey / 3. woher
er seine Würcklichkeit hat / 7. ob er der Raum ist /
20. wie dieselbe sich erweisen lässet / 28. 202. hat
eine

Register.

eine Krafft zu erschaffen /	28.
Beweis von seiner Existenz, /	28.
verbindet die Menschen zum Gesetze der Natur, /	34. 379.
wie er die einzige Quelle aller Dinge ist /	205.
woher der Unterschied der Eigenschaften erkannt wird /	205.
wie dessen Vernunft und Weisheit erkannt wird /	213.
ob man ihn aus der Krafft der Körper erweisen kan /	229.
wie man sich bey diesem Beweise aufzuführen hat /	229.
wie er von der Welt und Natur zu unterscheiden ist /	238.
wie viel er offenbahret /	260.
wie weit man seine Existenz aus Hypothesibus erweisen darff /	280.
ist in seinen Wercken unerforschlich /	288.
wie er von der Seele unterschieden /	300.
warum er offenbahret / was die Vernunft lehret /	317.
warum man ihm die Eigenschaften des selbständigen Wesens beylesget /	351.
warum man von ihm verschiedene Definitiones nominales machen kan /	331.
wie er aus allen Kräften erkannt wird /	354.
wie seine Eigenschaften untersucht werden /	312.
wie sie der Autor erweise /	353.
warum Redens-Arten der Schrift von ihm erläutert werden /	358.
ist nicht Urheber der Sünde /	406.
ob er alles auf das Beste gemacht /	413.
Unterscheid von der Seele /	416.
erklären kan /	417.
Gottes-Gelehrten. Ihre Einsicht bey der Moralitate intrinseca, /	137.
ob sie die Physick lernen sollen /	399.
Arbeit für sie /	400.
Gottseligkeit. Grund dazu /	393.
Grammatici. Ihre Fehler /	39.
<i>Gravitas universalis</i> wird verworffen /	40.
Größe. Ob man ähnliche Dinge dadurch definiren kan /	

Register.

kan / 10. Begriff davon / 11. 12. Zweideutigkeit des Wortes / 25. wie man sie in der Geometrie concipiret,	26
Gründlich: Gelehrter. Worinnen er vom gemeinen Manne unterschieden/	107
Gründlichkeit. Was Tieff- und Scharffsinnigkeit darbey thut/	319
Grund. Bedeutung des Wortes/	13
Grund-Lehren des <i>Autoris</i> sind der Schrift gemäß/ 421. wie sie beschaffen /	264
Grund-Lehren der Bewegung. Ihr Nutzen,	245
Grund, Urtheil. Erklärung /	94
Gutes. Wahrer Begriff davon / 134. warum wie es nicht allezeit verstehen/ 256. wie dessen Grade beurtheilet werden /	140
Güte Gottes. Warum die Scrupel dagegen genommen werden, 414. besondere Probe davon/	418
Güter. Wie die wahren von Schein-Gütern zu unterscheiden.	136
H.	
Hahn. Wie er das Wetter durch Krähen andeutet/	35
Handlungen der Menschen. Wie sie zur Wirklichkeit kommen/	194
Harmonie. Was die allgemeine zu sagen hat/ 216	
<i>Harmonia præstabilita.</i> Hat mit der Moral und Poetik nichts zu thun. 55. ihre Möglichkeit /	333.
Vorsicht des <i>Autoris</i> dabey/	402
Ex 3	Haß.

Register.

Haß. Ob er mehr als ein Mangel der Liebe /	149
Haupt-Absicht der Welt. Wie sie beschaffen /	398
Heydenthum. Was der rechte Begriff davon nuzet /	422
Historie. Was sie ungewiß macht /	100
Historie der Gelehrsamkeit. Was noch daran fehlet /	37
Hochmüthige. Ihre Art /	152
Hypothesen. Wie weit ihnen in Disciplinen Platz zu geben / 112. wie weit man deswegen Streift an- fangen kan / 168. wie sie behutsam zu beurtheilen /	172. 332
Hypothesen philosophicae. Wie man damit zu verfab- ren hat / 311. was sie für ein Momentum haben / 168. wie sie zu beurtheilen.	232

3.

Idea. Wie weit sie Bilder sind / 268. ob und wie sie angeboren sind /	306
Idealisten. Ob man sie schwärzer machen soll / als sie sind / 293. warum sie den Wissenschaften keinen Ein- trag thun / 293. wie der Autor ihre Knoten auf- gelöset / 349. wenn der Autor auf sie reflectiret /	349. 389
Imagination. Wenn sie stärker ist / 73. was ihre Regel nuzet / 74. Exempel der erweiterten / 82. Nuzen ihrer Regel / 84. wenn sie Schwertigkeiten in Wissenschaften macht /	219

Indif-

Register.

<i>Indifferentia exercitii.</i> Ob sie bey der Freyheit anzutreffen / 165. 331. wird von G D E erwiesen/	365
<i>Individua.</i> Irrthum davon /	210
<i>Influxus physicus.</i> Warum man ihn in der Moral annehmen kan / 172. worauf es bey ihm ankommet/ 273. Einwurff dagegen/	273
<i>Ingenium.</i> Erklärung/ 113. Nutzen/ 113. 320. worinnen es gegründet,	320
<i>Innere Bewegung in Cörpern /</i>	213
<i>Inspirirten.</i> Ihr Probier, Stein und Exempel davon/	386
<i>Irrthum.</i> Wie er bey unvollständigen Begriffen vermieden wird/ 21. wie man ihm widerstehet/ 126. was man für einen bey dem Beweise von der Existenz Gottes heget/	229
<i>Judicium discursivum.</i> Erklärung/	94
<i>Judicium intuitivum.</i> Erklärung/	94
<i>Justitia arbitraria.</i> Was sie schadet/	134. 135

K.

<i>Ketzermacher.</i> Ihre Art/ 105. 402. sind unbeschelden bey Hypothesibus,	112
<i>Kleiner.</i> Was man für einen Begriff davon hat/	12
<i>Krafft.</i> Unterscheid vom Vermögen/	67
<i>Krafft der Cörper.</i> Ob man daraus beweisen kan/ daß ein Gott sey/	229
<i>Krafft der Seele.</i> Wie sie nach verschiedenen Systematibus von ihrer Gemeinschaft mit dem Leibe	würde
K 4	

Register.

- würcket/ 269. wie sie recht zu verstehen / 270. wie
sie verschiedene Veränderungen hervor bringen/
270
Künstliche Logick. Ihr Unterschied von der na-
türlichen/ 103. 104
Kunst zu erfinden. Unterschied der künstlichen und
natürlichen/ 103. warum sie mit der Wissenschaft
stimmet / 114. wosie der Autor abhandeln will/
321
Kunst zu prognosticiren / die gegründet. 97

L.

- Lauff der Natur.** Ob er nothwendig sey / 237.
ob ihn Gott durch Wunder, Werke bessern muß/
260
Leerer Raum. Ob er der Weisheit Gottes ent-
gegen/ 259
Leeres Wort. Wo man dergleichen vorbringer,
278
Lehr Art des Autoris. Wie sie beschaffen / 353
Lehre von Gott. Auf was für Gründe sie zu
bauen/ 280
Lehren des Autoris. Ihre Zusammenstimmung
mit der Schrift / 232. wie sie beschaffen / 283.
428. ihr Nutzen / 220. 261
Lehrer. Was sie für Erkenntnis haben sollen / 89
Leib. Woher wir unsern erkennen / 64. wie er von
der Seele vorgestellt wird/ 328. warum er gestreffe
wird/ 332. ob er in der Seele natürlich würcket/ 273.
mit was für Kunst ihn Gott zubereitet/ 333. 288
Leute

Register.

Leute vom starcken Nachdencken. Wenn sie finster aussehen /	86
Licht der Seele. Woher dessen Unterscheid kommet / und wie es zunimmt /	59
Liebe. Was des Autoris Erklärung nuzet /	148
Locke. Wie er die Begriffe gesucht /	79
Logick. Gründe sie zu remonstriren / 55. Fehler darinnen 55. ihr Probierstein / 55. wer sie verderbet / 55. Unterscheid der künstlichen und natürlichen / 103. 104. aus was für Gründen sie zu beuretheilen / 104. was die gemeine dem Irrthume zu widerstehen nuzet / 126. wie man ihre Application erlernet /	126
Lust. Deren Erklärung wird erläutert / 129. Ursprung der eiteln / 130. wie sie zu dirigiren / 132. wie ihr Mangel von der Unlust unterschieden / und was der Unterscheid in der Moral nuzet / 133. ob sie ein besonderer Affect.	145

M.

Machinen. Wie künstliche und natürliche unterschieden /	239
Macht Gottes. Wie weit sie gehet / 18. wie sie von der Macht der Creaturen unterschieden /	28.
	249
Materie. Ob sie Krafft zu dencken haben könne / 19. ob immer einerley Menge in der Natur erhalten wird / 33. Beschaffenheit ihres Begriffes / 218. warum wir keinen vollständigen davon haben / 218. wie Imagination und Verstand in ihren Begriffen	

Register.

- einander nicht hindern / 219. wir wir zu ihrer Erkenntniß gelangen / 221. wie man sich bey ihrer Untersuchung aufzuführen hat / 221. ob sie nur ein leidendes Ding sey / 228. wie weit wir die Ursache ihres Zusammenhanges zu suchen haben 241. 242. ob sie aus Geistern bestehet / 334. ob eine ursprüngliche vorhanden gewesen / 351
- Materialismus* hat von Cartesio einen grossen Stoß bekommen / 66. wird von D. Budden ausgebreitet / 66. dessen Quelle / 303
- Materialisten*. Wie sie widerlegen / 262. Was sie wider sie / 263. 272. wenn man ihnen das Wort redet / 264
- Mathematici*. Wie ihr Nachdencken beschaffen / 12. wie sie gearret / 218
- Mathematick*. Wie ihre erste Gründe beschaffen / 12. besonderer Nutzen derselben / 53
- Mechanismus*. Ob er unvermeidliche Nothwendigkeit gelehret / 173. warum man ihn erkläret / 185
- Mechanische Philosophie*. Ihr Mißbrauch / 241
- Medici*. Warum sie auf den Materialismum verfallen / 303
- Medicina Mentis Langii*. Was sie für ein Buch / 55
- Meynung*. Wie sie von Wissenschaft unterschieden / 122. ihr Unterscheid / 122. wie man es dabey versiehet / 122. ihre Kennzeichen / 123. wie sich Hartnäckige dabey aufführen / 123. 125
- Menge*. Ob ihr Beyfall die Sache wahr macht / 273
- Mien**

Register.

Menschen. Wann sie sich nicht vernünftiger als das Viehe aufführen / 119. wie ihre Thorheit aus der Lust erkannt wird / 129. woher sie zu ihren Handlungen Anlaß nehmen / 194. wie sie von Gott in Erkennenis des Vergangenen und Zukünftigen unterschieden / 300

Metaphysick. Was der Autor darinnen ausgeführt / 1. ihr Nutzen und ihre Wichtigkeit / 1. 223. was des Autoris seine für Nutzen geschafft / 4. wie der Autor ihre Lehren braucht / 211 was von der Alten ihrer zu halten / 232. was sie ihm vor Vergnügen gewährt / 150. Intention desselben dabey / 105. wie er sie tractiret / 223. woher die Schwierigkeiten darinnen entstehen / 304

Modificationes. Was ihr Begriff nuzet / 37

Möglich. In was für einem Verstande es genommen wird / 6. warum der Unterscheid davon wohl zu merken / 6. was in unserer Welt möglich genennet wird , 195. was es für Gründe vor dem Rathschlusse Gottes hat / 197. wie sichs nach demselben verhält / 197

Monades. Was der Autor davon hält / 215. Vertrauen Leibnizens zu ihnen / 215. warum er sie nicht annimmt / 215. 251. 298

Moral des Autoris. Warum sie den Hällischen Feinden gefährlich / 44. 131

Moral. Gründe sie zu demonstrieren / 55. 69. wie darinnen Verwirrung vermieden wird / 90. Unterscheid der künstlichen und natürlichen / 103. Spur zu der pragmatischen / 103. wie die Lehre von der Lust darinnen zu gebrauchen / 131. 132. wie weit man darinn

Register.

darinnen auf die Gemeinschaft zwischen Leib und Seele zu sehen /	172.	wie Christi setze und die vernünftige zusammen stimmen /	385.	Gründe Lehren dazu /	292. 293
Moralische Erfindungs - Kunst.					103
<i>Moralitas intrinseca.</i> Worinnen sie gegründet /	135.	was ihre Erkenntnis nuzet /			134
Morgen - Stunde. Warum sie Gold im Munde hat /					87

N.

Nachdenken. Warum man die Kunstgriffe davon eröffnen soll/	36
Nachurtheil. Erklärung /	94
Natur. Was ihre Kräfte überschreitet / 131. was sie ist/ 231. ob es ein leeres Wort oder Abgötterey/ 232. 401. ist von Gott völlig dependent, 232. warum sie weislich würcket/	407
Natur der Dinge. Ist nicht nothwendig /	222
Natürlich in der Seele,	272
Natürlich. Was der Begriff davon nuzet/	233. 234
Natürliche Begebenheiten. Worauf man in Erklärung derselben zu sehen / 35. ob sie eine Gewisheit haben / 186. wie sie zur Wirklichkeit gelangen / 189. wie sie voneinander dependiren/	191
Natürliche Erkenntnis Gottes. Warum sie nöthig/	I
Natürliche Verbindlichkeit. Was die Lehre davon	davon

Register.

davon nuzet /	364.	Grund dazu /	393.	was sie	
wider Atheisten fruchtet /					426
Natürliche Wahrheit. Ob man sie heymisch					
nennen kan /					363
<i>Necessitas hypothetica.</i> Erklärung /	187	Unterscheid			
Von der absoluta.					188
<i>Necessitas moralis.</i> Was sie zu sagen hat /	167.	Ihr			
Nutzen /					167
<i>Necessitas in Consecutione absoluta</i> wird widerleget /					197
<i>Nexus rerum.</i> Was er bedeutet /	176.	Erläuterung /			
176. ob davon eine Fatalität kommt /					176
Nichtwollen. Warum es der Autor vom Willen					
unterschieden /					156
Nothwendig. Mit was vor Behutsamkeit davon					
zu reden /					17
Nothwendigkeit des Wesens. Ob sie der Frey-					
heit Gottes entgegen /					199
<i>Notio privativa.</i> Ob daraus zu bringen / was einer					
Sache zukommet /					36

D.

Observiren. Wie es vom Experimentiren unter-					
schieden /					99
Offenbarung. Ihre Kennzeichen /	380.	& seqq.			
ob sie ein Wunder = Werck an der Seele /					381
Ontologie. Was der Autor dabey gethan /	35.	wie			
die Scholastische beschaffen /					54
<i>Operationes mentis.</i> Ihre Zahl und Nutzen /					193
Ordens: Attestata. Ihre Eitelkeit /					101
					Ord

Register.

Ordnung der Natur. Warum sie schwer zu erkennen/ 41. wie weit man sie erfanne. 41. 42

P.

Pelagianismus. Wo er statt findet / 131

Person. Ob des Autoris Begriff davon gefährlich/ 339

Pflanzen. Ob sie im Monden wachsen / 127

Philosophie. Was des Autoris seine vor einen Vorzug hat / 28. wie sie beschaffen / 35. worauf der Autor dabey siehet / 52. wodurch sie in rechten Stand kommen / 92. was der Autor sonderlich ihm dabey angelegen seyn lassen / 92. was des Autoris seine für sonderbaren Nutzen hat / 214. was man hinein bringen soll / 272. wie man sich bey der alten aufzuführen hat / 155. wie weit sie in der Theologie zu gebrauchen / 381

Philosophia Corpuscularis. Ihr Nutzen / 223. 224. 241

Philosophia mechanica. Wie weit sich die Physick damit vereinigen läßt / 224. Ihr Mißbrauch / 224. Behutsamkeit / so dabey nöthig / 224. warum sie der Autor erhebet, 394. Vorurtheil davon / 394

Philosophiren. Welches die rechte Art davon / 162

Philosophus eclecticus. Seine Art / 242

Physick. Wie ihre Möglichkeit erwiesen wird / 29. worauf man daselbst in Erklärung der natürlichen Begebenheiten zu sehen / 35. wie sie über den Haufen geworffen wird / 177. wie man die natürlichen Dinge darinnen erklären soll / 204. 291. wie man darin

Register.

darinnen auf den rechten Weg kommet /	204.
wie der Autor darinnen philosophiret /	223. 242.
was für eine möglich ist /	234.
ob sie bey Erklärung der eigentlichen Beschaffenheit der Elemente interessiret ist /	241.
was für ein Theil noch fehlet /	256.
ob sie Theologis dienlich /	399
<i>Physicalische Ursachen.</i> Ihre Erklärung /	224
<i>Politick.</i> Ihre Beschaffenheit /	46. 49.
wie weit man darinnen auf die Gemeinschaft zwischen Leib und Seele zu sehen /	172
<i>Prædicabilia</i> werden deutlich erkläret und was sie nützen /	53
<i>Praxis moralis.</i> Wichtiger Grund darzu /	131
<i>Principium.</i> Wie man es deutsch geben kan /	39
<i>Principium individuationis.</i> Erklärung,	53
<i>Principium rationis sufficientis.</i> Historie und Gebrauch /	14.
wie es erkannt wird /	15.
ob man es nöthig hat zu beweisen /	51
<i>Profanität.</i> Wie ihr abzuhelffen /	65
<i>Prognosticiren.</i> Was es in der Natur für Grund hat /	97.
was in der Moral,	97
<i>Providentia specialis.</i> Verschiedene Art sie zu erklären /	186.
ob der Autor ihr zuwider lehret /	186.
wie sie deutlich erkannt wird /	378.
ihre Gründe /	352

Q.

<i>Qualitates occultæ</i> werden verworffen /	40
<i>Quantitas.</i> Bedeutung des Wortes /	11.
ob dadurch ähnliche Dinge können definiret werden.	10

R.

Register.

K.

- Raison.** Ob jede eine Sache nothwendig mache / 5.
was sie heisset / 13. wie man erkennet / ob sie einer
giebet / 13
- Raisoniren.** Wie darvon der Anfang gemacht wird /
94. wie es vom Autore erklärt wird / 102
- Rathschluß Gottes.** Ob er bloß auf die Würd-
lichkeit der Welt gehet / 373. ob er nur ein einiget
ist / 374. ob er eine Fatalität verursachet / 375
- Raum.** Was sein Begriff nuzet / 20. woher das
gemeine Bild davon kommet / 20. ob er Gott ist /
20. wie dessen kleine Theile begriffen werden / 32.
ob aus Gottes Weisheit zu erweisen / daß er nicht
leer sey / 259
- Recht der Natur.** Ob es ohne Gott seyn kan /
364
- Regeln.** Ob deren Beobachtung der Freyheit entges-
gen / 106
- Regeln der Gedanken.** Ihr Nutzen / 316
- Regierung der Welt.** Ihre Gründe / 352
- Religion** wird vom Autore befestiget / 428
- Reminiscencia.** Unterscheid vom Gedächtnisse und
Grade / 81. Nutzen in der Moral und Logick / 81
- Reue.** Ihr Nutzen / 151
- Ruhmbegierde.** Rechter Begriff davon. 152

S.

Satz des zureichenden Grundes. Ob daraus
eine

Register.

eine Nothwendigkeit herzuleiten/ 5. Erinnerung da-	
von/ 14. von seinem Beweise/	15
Scharffsinnigkeit. Wie sie von Tiefsinnigkeit un-	
terschieden/	61
Schlaffen. Was es in Ansehung der Seele für et-	
nen Grund hat/	62
Schlaraffenland. Nutzen von dieser Fiction,	
	15
Schlüsse. Ihr Grund/ 21. ihr erster Ursprung/	
103. 104. besonderer Nutzen/ 105. ob sie der	
Freiheit Eintrag thun/ 105. besondere Appli-	
cation,	106
Schöpfung. Ist der Vernunft unbegreiflich/ wie	
sie geschieht/ 28. kommt Gott allein zu/ 404.	
wer den Aeltesten dabey das Wort redet/	405
Schöpfung in der Zeit. Ob sie aus der Ver-	
nunft kan demonstrirt werden/	420
Scholastische Philosophie. Ob sie mit Rechte	
gang verworffen wird/ 19. ihre Fehler/	53
Schriefften der Gelehrten. Wie sie zu beurthei-	
len/ 105. wann sie mit Verstande zusammen ge-	
tragen sind/	77
Schriefften der Bücher-Gelehrten. Ihre	
Quelle/	76
Schriefften des Autoris. Wie sie zu lesen/ 216	
Schrieffte. Proben ihrer Wahrheit/ 346. ob sie der	
Vernunft zuwider/ 384. was ihre Hochachtung	
befördert/ 358. warum sie von Contradictionen	
gererret wird/	383
Schule der kleinen und grossen bey den Sinesern/	
	141
<i>Metaph. II. Theil.</i>	<i>Vv</i>
	<i>Scien-</i>

Register.

<i>Scientia media.</i> Deren Beschaffenheit /	359
Slaverey. Ob ihre Behauptung die Freyheit auf- hebet /	154
Secten. Ob man sie schwärzer machen soll / als sie sind /	293
Seele. Was ihre Erkenntnis in der Moral und Logi- cist nuzet / 1. 55. ihr Ursprung / 28. ihr Grund / 55. Nutzen im gemeinen Leben / 55. wie Wörter in uneigentlichem Verstande von ihr gebraucht wer- den / 58. warum sie sich nicht alles dessen bewußt / was in ihr geschieht / 85. wie sie von Sinnen ab- zuführen / 92. ihr höherer und niedrigerer Theil / 141. wie sie ihre Freyheit bey dem Verstande brau- chet / 105. wie in ihr ein Zustand aus dem andern kommet / 106. auf was für Art der Autor davon philosophiret / 106. wem seine Lehren gefährlich / 131. wie weit sie indifferent, 165. ob ein Zustand einer völligen Gleichgültigkeit in ihr zu finden / 158. 163. was die Erfahrung von ihrer Gemeinschaft mit dem Leibe nuzet / 168. 172. was der Autor für eine Absicht bey der Lehre davon hat, 261. daß seine Lehren davon allgemein sind / 261. ihr Un- terscheid vom Leibe / 262. ob sich die Seele alles dessen bewußt / was in ihr vorgehet / 262. warum man fraget / wie sie sich ihrer bewußt ist / 263. ob sie mehr als eine Krafft hat / 265. ob ihre Wirkung in den Leib / und des Leibes in sie / aus der Erfahrung klar sey / 169. 171. ob sie bloß ein leidendes Wes- sen / 265. wie sie von Cörpern unterschieden / 265. hat eine Krafft die Welt vorzustellen / 269. ob ihr blosse Empfindungen zugeeignet werden / 269. ihr Wesen /	

Register.

Wesen /	271. was in ihr natürlich und übernatürlich /	272. ob ihr Gott alle Determinationes in Ansehung der Empfindungen auf einmahl geben / können /	279. ob sie denn im Leib natürlich würcket /	273. ob sie ohne Leib die Dinge ausser sich sehen würde /	286. ob sie ohne den Eindruck in die äusserliche Sinnen etwas empfindet /	296. ob es noch Mode die zu verfolgen / welche dieses nicht zugeben /	275. warum ihr veränderlicher Zustand in allen Systematibus von ihrer Gemeinschaft mit dem Leibe auf einerley Art erkläret wird /	291. 292. ob sie in dem Eindruck in die äussere Sinnen etwas empfindet /	296. warum sie sich nach dem Gehirne und den Nerven richtet /	302. ob sie im Empfinden thätig /	305. ob in Einbildungen /	307. wie ihre Würckungen im Leibe vorgestellet werden /	315. wie man von ihr auf eine verständliche Weise philosophiren kan /	316. wie sie sich ihren Leib vorstellet /	328. was für ein Zustand in ihr aus dem andern erfolgt /	330 ihr Zustand nach dem Tode,	340. warum sie nach demselben straffbar,	341.	Ob sie ein selbständiges Wesen ist /	348
Seele der Thiere.	Wie man sie erkennet /	88. wie weit man sie behaupten kan /	295. ob man darüber Streit anfangen soll /	295																
Seeligkeit Gottes.	Begriff davon,	424																		
Selbst-Betrug der Menschen im Guten /	131. in Verurtheilung des Bösen /	138																		
Selbständiges Wesen.	Worans es ertviesen wird /	343																		
	Pp 2																			Signa

Register.

<i>Signa artificialia.</i> Ihr Nutzen/	98
Sineser. Ihre natürliche Tugend und Bürgerliche Ehrbarkeit / 131. Unterscheid ihrer Schulen/	141
Sinn des Menschen. Nützliche Betrachtung ihn zu ändern/	258
Sinnen. Was unsere Gewalt darüber nuzet / 70. warum sie über die Einbildungs - Krafft die Ober- hand behalten / 72. warum sie den Menschen ge- geben/	281
Socinianer. Warum sie das Systema harmoniz præstabilitæ nicht annehmen können/	279
<i>Species.</i> Erklärung,	53
<i>Spinoſæ</i> Irrthum von der Möglichkeit/	6
Spinoſisterey. Wie sie zu besiegen /	406. 232
<i>Spiritus animales.</i> Wer sie geschickt vertheidiget/	287
Sprache. Wie ihre Vollkommenheit zu beurthei- len/	49
Sprach - Kunst. Nutzen der allgemeinen /	95.
ihre Gründe/	109
Stätigkeit. Wie alle Menschen davon urtheilen/	23
Straffe. Warum sie an dem Leibe vollstreckt werden muß/	332
Studiren. Wenn es den Verstand verderbet/	110.
was das gründliche fruchtet/	193
<i>Substantia.</i> Erklärung/	39
Subtile Materie. Mißbrauch bey den Cartesia- nern/	252

Sünde.

Register.

Sünde. Warum sie der Haupt- Absicht der Welt nicht entgegen gewesen/ 400

Systema causarum occasionalium. Nachricht davon/ 275. dessen Verbesserung / 269. 276. warum und wie weit ihm der Autor aufgeholfen / 276

Systema harmonia præstabilita. Unterscheid von den übrigen / 269. warum man es erklären soll / 272. wie es beschaffen / 277. dessen Nutzen/ 272. warum es einen Theologum nicht angehet/ 272. kan mit den Grund- Lehren der Socinianer nicht bestehen/ 279. wie genau sie mit der Theologia naturali verknüpffe / 280. warum sie der Autor nicht als eine Lehre braucht/ 280. worauf es ankommet/ wenn man es widerlegen will / 288. verschiedene Urtheile davon / 288. dessen Gründe / 333. warum es der Autor erkläret / 290. was in ihm zur Erklärung angenommen wird / 311. worauf es im Widerlegen ankommet / 311. 332. Vorzug vor dem Cartesianischen/ 403

Systema influxus physici. Wie es zu verbessern/ 269. worauf es dabey ankommet / 273. ob Moralisten/ Politici, Theologi sich darinn zu bekümmern/ 273. warum ihm wenige beypflichten / 273. Schwierigkeits bey den Empfindungen darinnen. 285

T.

Theologie. Wie man sie rein erhalten soll/ 272. wie man sie tractiren soll/ 381. warum sich der Autor darein nicht menget/ 385

U n 3

Theo-

Register.

- Theologia naturalis.* Ihr Nutzen / 1. Absicht des
Auctoris dabey / 342. wie man sie abhandeln muß/
342. ihre Proben/ 354
Theologi werden vom Autore hochgeachtet / 428. ob
sie sich in alle philosophische Subtilitäten mengen
sollen/ 272. 317
Thiere. Ob sie Seelen haben/ 294. 295. 324. was
die Lehre von ihrer Abrihtung nuzet / 325
Thun. Dessen Erklärung / 34. wie sie zu gebrau-
chen/ 95
Tieffsinnigkeit. Wie sie von Scharffsinnigkeit un-
terschieden / 61. was sie bey der Scharffsinnigkeit
und Gründlichkeit thut/ 319
Träume. Ob sie dem Sage des zureichenden Grunde
des zuwider sind / 75
Tugend. Wie sie andern nuzet / 142. muß aus
Wahrheit kommen/ 233
Tugend - Übung. Wie sie unrecht angesteller wird/
131

II.

- Ubel.* Wie weit es unter göttlicher Direction steht/
375
Ubereilung im Urtheile. Wie sie zu vermeiden.
218. 259. 363
Ubernaturlich. Behutsamkeit des Auctoris bey des-
sen Erklärung/ 235. was es in der Seele zu sagen
hat/ 272

Register.

Veränderung. Erklärung davon/	37
Verbot Gutes. Falsche Meynung davon/	135
Verbindlichkeit. Ob die gefährlich/ welche von der Beschaffenheit der freyen Handlungen genommen wird/ 364. was die göttliche vor Grund hat/ 379	
Vergessenheit. Ihr Begriff/	89
Vergrößerungs-Gläser. Ihr Nutzen in Theilung des Raumes,	32
Verknüpfung der Dinge. Wird erwiesen/ 174. wie sie zu verstehen / 176. ihre Erklärung / 176. Schaden / wann man sie leugnet/ 177. wer sich darin nicht finden kan / 177. ob sie Fatalität macht/ 176. woraus ihre Zufälligkeit demonstrativisch erwiesen wird/ 181. ob dabey Fatalität zu befürchten/	182
Verknüpfung dem Raume nach. Was sie zu sagen hat/ 177. wird bestätigt/ 177. streitet mit der Fatalität/	177. 181. 188
Verknüpfung der Zeit nach. Was sie zu sagen hat / 178. wird bestätigt / 177. wie vielerley sie ist/	181
<i>Veritas determinata.</i> Begriff davon/ 127. ob sie der Zufälligkeit und Freyheit schadet / 304. woher sie bey dem Zufälligen kommet/	14
<i>Veritas-transcendentalis.</i> Was sie sey/	43
Vermögen. Wie es zur Wirklichkeit kommet/	265
Vermögen zu schlüssen. Warum es zu erklären/	102

Register.

Vermögen zu wollen. Grund dazu /	129
Vernünftig. Wo man es wird / 121. warum man es im Guten werden soll /	121
Vernunft. Ob ihr unbegreifliche Dinge vorhanden / 28. Bedeutung dieses Wortes / 115. wer den Begriff davon verwirret / 115. ihre Grade / 116. ob sie der Autor zu einer Empfindung macht / 323. warum man sich um den vollkommensten Grad bekümmert / 336. ob sie der Schrift zuwider /	384
Vernunft Gottes. Wie sie aus der Einrichtung der Welt erkannt wird.	213
Vernunftes: Kunst des Wahrscheinlichen. Was sie zu erfinden dienet /	128
Vernunftes: Schlüsse. Was sie in der Seele zu sagen haben / 312. Zustand des Gehirnes dabei /	313
Verstand. Bedeutung des Wortes / 90. dessen Wirkungen / 93. ob man ihm Freyheit zuweihen kan, 105. wie man ihn im Studiren verderbt / 110. was die Erkänntnis seiner Vollkommenheit nuzet / 317. wie die Arten desselben gefunden werden /	318
Verstand Gottes. Was ihn verständlich macht / 31. Dessen Unendlichkeit / 355. Unermesslichkeit /	357
Verständlich erklären. Wie weit es gehet /	89
Verwerffen. Wenn man Ursache dazu hat / wenn es mit Raison geschieht /	274. 290
<i>Vis attractrix</i> wird verworffen /	40
<i>Vis inertia</i> in der Materie /	213
<i>Vitium</i>	

Register.

<i>Vitium subreptionis</i> in der Erfahrung/	100
Unendlich. Wie man behutsam von ihm zu philoso- phiren hat / 34. deutlicher Begriff davon / 38. wie es die Mathematici nehmen /	38
Unendlichkeit. Begriff davon /	357
Unendlichkeit Gottes. Worinnen sie zu suchen/ 355. wie sie zu erweisen/	419
Unermäßlichkeit. Ihr Unterschied von der Unend- lichkeit/	356
Unglück. Was es für Gründe hat / 376. ob man es als eine Straffe von Gott ansehen kan / 379. Nugen in der Moral/	393
Unlust. Unterschied vom Mangel der Lust / 133. ob sie ein besonderer Affect/	145
Unsterblichkeit. Begriff davon /	338. 341
Unsterblichkeit der Seele. Was ihre Erkenntnis nuzet/	1
Unterscheid der einzeln Dinge,	53
Unvermögen von Natur. Wie es am besten erkannt wird /	45
Unsterblichkeit ist von Unsterblichkeit unterschie- den/	341
Unvollkommenheit. Wie weit sie Gott in der Natur zuläset / 51. wie sie im Wandel am besten erkannt wird/	45
Vollkommenheit in Handlungen der Menschen.	45
Vollkommenheit. Was die Lehre davon nuzet/45. 46. Beurtheilung ihrer Grösse/ 47. 50. wie schwer sie	515

Register.

sie in allergeringsten Cörpern zu erkennen/	214.	wie
sie in der Seele erwogen wird/		91
Vollkommenheit der Welt.	Ihr Ursprung/	
214. wie sie erkannt wird /	und Nutzen dieser Er-	
kännnis/	253. Gründe/	sie zu beurtheilen/
253.	Unmöglichkeit sie zu begreifen/	254.
Irrthum in	deren Beurtheilung/	255.
Nutzen ihrer Erkännnis/		256.
257. wie die Grade deutlich zu erkennen/		258
Vorsehung Gottes.	Ihr Grund/	360.
ob sie die	Dinge ändert /	361
Vorsorge Gottes.	Wie die besondere deutlich er-	
kannt wird/		378
Vortrag des <i>Autoris</i>.	Wie er beschaffen/	2. 266.
		353
Vortrag.	Was ein demonstrativischer erfordert/	
		173
Ursache.	Ob man allzeit nöthig hat auf die Letzte zu	
gehen/		242
Ursprung des Übels.	Wie er möglich ist/	407.
historische Nachricht von dieser Lehre/		497

W.

Waage.	Wie weit das Gleichniß davon von dem	
Willen gebraucht wird/		187
Wachen.	Was es in Ansehung der Seele für einen	
Grund hat/		62
Wahl.	Wenn sie frey/	52
Wahn.	Wie er von Gewisshelt unterschieden/	125

Wahre

Register.

- Wahrheit.** Arten und Grund derselben, s. was sie in GDE ist / 43. was ihr Unterscheid von dem Traume nuzet / 44. auf wie vielerley Art sie erkannt wird / 99. grosses Hinderniß sie zu erkennen / 103. wie sie in die Welt kommet / 184. 200. ob sie von der Menge derer / die ihr beysallen / dependiret / 273. ob man die natürliche heydnisch nennen kan / 363. warum sie unterweilen verlacht wird / 286. ob ihre Gründe eine Nothwendigkeit machen / 360. ob die aus der Vernunft mit der göttlichen neben einander bestehen kan / 363
- Wahrheit in der Welt.** Woher sie kommet / 200
- Wahrheits-Gründe.** 127
- Wahrscheinlich.** Ob das Demonstriren dazu nöthig / 128. warum dessen Begriff zur Logica probabilium nicht genug / 128
- Wahrscheinlichkeit.** Begriff davon / 127. Vernunftis-Kunst dazu / 128. wenn sie groß wird / 295
- Weißheit Gottes.** Wie sie aus dem Lauffe der Natur erkannt wird / 47. ob man daraus erweisen kan / daß ein leerer Raum sey / 295
- Weißheit.** Was der Begriff für Gründe hat / 337. Begriff davon / 337. Schaden der aus ihrer Betrachtung kommet / 374
- Welt.** Was ihre Erkenntnis nuzet / 1. was bey ihrer allgemeinen Betrachtung die größte Schwierigkeit hat / 173. ihre Erklärung wird behauptet / 174. 175. wie Mißverständnis dabey zu vermeiden / 178. woher ihre Einigkeit kommet / 174. 175. warum man dabey auf Zeit und Raum zugleich sieht / 179. was

Register.

was eine andere heisset / 180. wie weit sie eine Maschine zu nennen / 183. woher die Wahrheit darinnen kommt / 184. ob mehr als eine möglich / 193. was zu dieser gehört / 194. was darinnen unmöglich / 195. wie sie nach den Grund-Lehren des Autoris beschaffen / 214. Lehren des Autoris davon führen auf eine besondere Weise zu GOTT / 220. warum ihre Existenz nicht erwiesen worden / 349. in was für einem Verstande eine mit Wundern Werken und ohne dieselben einander entgegen gesetzt werden / 395. Haupt-Absicht Gottes dabei / 398. welches die beste überhaupt ist / 400. ist aus nichts gemacht / 404. bleibt nach der Schöpfung dependent von Gott / 405. ob eine ohne Sünde wäre vollkommener als diese gewesen / 412

Welt-Weisen werden wegen neuer Meynungen der Atheisten beschuldigt / 280. Ihre Pflicht im Gebrauch der Wörter / 115. warum sie Unbeständigkeit im Reden vermeiden / 180

Welt-Weisheit. Wenn sie einer gewähret / 29. wie man sich darinnen aufzuführen hat / 218. wenn sie vernünftig machet / 121. was hinein gehört / 272. wie sie bey Gott und Menschen unterschieden / 362

Werck der Erlösung. In welcher Welt es statt findet / 409

Wesen. Wie die Realität oder Erklärung zu erweisen / 16. worinnen es eigentlich besteht / 16. warum Theologi dessen Nothwendigkeit behauptet / 18. ob davon Gestalt kommt / 18. ob es außer Gott gesucht

Register.

gesucht wird / 364. was bey dem der zusammen ge-	
setzten Dinge zu merken / 24. Willkührliches ist für	
die Materialisten / 264. rechnet sich zu fanatischem	
Wesen /	18
Wesen der Körper. Wie es in besondern Fällen	
anzusehen /	24
Wesen der Seele. Was es zu sagen hat /	271
Wesen Gottes. In was für einem Verstande es	
genommen wird / 415. warum man jedes in Gott	
als das Wesen ansehen kan / 415. was für Unters-	
scheid bey Gott hier vorkommet /	415
Widerlegen. Wie man sich dabey aufzuführen hat /	
17. 20. 286. 287. aus was für Gründen es ge-	
schehen soll / 20. wie man sich dabey aufzuführen	
hat /	311
Widersacher. Warum sie alles verkehren /	235
Widerstehende Krafft ist in der Materie /	221
Wille. Wie man ihn lencket / 133. Bedeutung des	
Wortes / 155. wie man sich in dessen Erkennenis	
betreuet / 159. ist niemahls gang rein / 160. Nutzen	
davon in der Moral / 160. dessen Unterscheid / 161.	
Regeln, 162. wird à priori erkläret / 327. dessen	
Grund / 329. was er eigentlich ist /	331
Wille Gottes. Ob ihn der Autor auf menschliche	
Art erkläret / 364. warum er in Wissenschaften	
kein Principium demonstrandi abgibt / 367. 369.	
woher Zweifel dagegen kommen, 367. wenn man	
darauf kommen muß / 367. 368. Unterscheid vom	
menschlichen / 374. wie er erkannt wird, 377. &	
seqq. wie er recht erkläret wird /	364
Will-	

Register.

- Willkürliches Wesen.** Woher dieser Irrthum
entsprossen/ 370. daß er zum Anthropomorphismo
gehört/ 371
- Wissenschaft.** Was man bey Verbesserung ders
selben zu thun hat/ 53. 232. was sie für eine Art
zu denken erfordert/ 107. wie sie von Meinungen
unterschieden/ 122. wer ihr hinderlich/ 124
- Witz.** Erklärung/ 113. Nutzen 113. 320. Grund/
320
- Wörter.** Wie weit ihr unelgentlicher Verstand ge
het/ 58. wenn von ihrer Bedeutung abzuweichen/
80. wie man erweißt/ ob sie leer sind/ 278
- Würcklichkeit aller Dinge.** Wie sie dazu ges
langen/ 7. wie sie natürlicher Weise erreicht wird/
201
- Würcklichkeit der Welt.** Wie viel sie in sich
faßt/ 373
- Wunder - Werke.** Ob es eine Aenderung in der
Welt macht/ 9. wie sie zu erklären/ 181. wie
sie im Zusammenhange der Dinge gegründet/ 195.
196. wie dessen Unterscheid vom Natürlichen er
kannt wird/ 248. was es für Veränderungen in
der Natur nach sich zieht/ 236. ihr Unterscheid
vom Natürlichen/ 247. Beurtheilung in Anse
hung natürlicher Begebenheiten/ 395. wenn we
niger Göttliche Krafft als zu natürlichen Begeben
heiten erfordert wird/ 396. ob der Autor ihnen
nachtheilig gelehret/ 397

- Sänckereyen der Gelehrten.** Was sie schaden/
17
- Zeichen.** Wo ihre Erklärung hin gehöret/ 96. Nutzen
des Begriffs von natürlichen und künstlichen/ 97.
98
- Zeit.** Wie ihr Begriff den Begriff des Raumes er-
leichtere / 30. wie kleine begreiflich gemacht wer-
den/
31
- Zenonische Puncte.** Ob sie die Elemente der Dinge
sind/
218
- Zufälliges.** Wie es zur Wirklichkeit kommen
kan/ 190. hat von Ewigkeit seine determinirte
Wahrheit/
194
- Zufällige Dinge.** Wie sie zur Wirklichkeit ge-
langen/ 3. 7. wie sie zu Gott führen / 7. woher
sie ihre determinirte Wahrheit haben/ 14. wie weit
sie mit Irrational - Zahlen zu vergleichen/ 202. ob
sie der Autor läugnet/
203
- Zufälligkeit.** Ihr Ursprung/ 52. wird vom Autore
mehr als von andern behauptet/ 227. ob die deter-
minirte Wahrheit ihr zuwider/
304
- Zufälligkeit im Erfolg der Dinge** wird erwies-
sen/ 197. was für Nothwendigkeit dabey / 198
- Zufälligkeit der Welt.** Wie weit sie der Autor
erkläret / 173. warum der Autor daraus Gottes
Existenz erweist/ 342. warum er sie aus der viel-
fältigen Verknüpfung der Dinge erwiesen / 354

Register.

Zufriedenheit. Ihre Vortreflichkeit /	150. wie sie
der Autor in seiner Verfolgung gefunden /	150
Zuhörer des <i>Autoris</i> . Wie sie mit ihm zufrieden	
sind /	382
Zusammen gesetzte Dinge. Was ihre Erkenntnis	
nuzet /	22. was von ihrem Wesen zu merken /
	24
Zusammenhang der Materie. Wie weit wir	
sie erkennen /	241. wie Malebranche und der
Atomisten Lehre davon zu gebrauchen /	242
Zusammensetzung. Ihre Arten /	24
Zustand der einfachen Dinge. Unterscheid dar	
innen,	212
Zustande nach dem Tode. Ob er mit zu dieser	
Welt zu rechnen,	175

Ende des Registers.



